

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	GRAĐEVINSKO-OBRTNIČKI RADOVI						
	G1, G2 - RUŠENJA I DEMONTAŽE, ZEMLJANI R.						
	Napomena:						
	Kod izvođenja radova na građevini, a posebno tzv. grubih radova, ne smije se utjecati na: -stabilnost okolnog i drugog zemljišta -ispunjavanje bitnih zahtjeva okolnih i drugih građevina -niti ugroziti javni interes na drugi način. S građevnim otpadom nastalim uklanjanjem dijelova konstrukcije građevine postupit će se sukladno odredbama propisa, zbrinjavanjem na za to predviđenom mjestu odnosno gradskoj deponiji.						
	Kod uklanjanja dijela građevine stručni nadzor provodit će se u odnosu na mehaničku otpornost i stabilnost, higijenu, zdravlje i zaštitu okoliša.						
	Potrebno je prije sastavljanja ponude za tražene radove na adaptaciji građevine istu detaljno pregledati te po potrebi izvršiti potrebna sondiranja.						
	Uz sve pozicije u kojima nastaje otpadni materijal kao posljedica traženih radova, treba uračunati i utovar, odvoz i istovar tog otpadnog materijala na gradsku deponiju predviđenu u tu svrhu. Zbog skučenosti prostora i održavanja funkcionalnosti dvorišta, u objektu ili u neposrednoj blizini, ne smije se zadržavati otpadni materijal već ga je potrebno odmah utovariti na vozilo i okloniti, min. jedanput dnevno.						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	G1 - RADOVI RUŠENJA I DEMONTAŽE						
1	Izrezivanje AB zida debljine 20 cm za izradu otvora u zidu između soba i zajedničkih kupaonica s odvozom izrezanih elemenata s gradilišta (izrezivanje u manjim elementima radi lakšeg transporta). Veličina otvora 96/210 cm.						
		m2	4,03	-			
	proširenje otvora, soba za operacije ...	m2	0,63	-			
2	Skidanje starih keramičkih pločica sa dijela zidova i podova soba, kupaonice, WC-a i ostalih prostorija, s čišćenjem i grubim izravnanjem površine ispod pločica od ostataka ljepila (kao priprema za ljepljenje novih pločica ili izravnanje finom žbukom).						
	zidovi	m2	63,46	-			
	podovi	m2	4,40	-			
3	Otucanje postojeće unutarnje žbuke zidova i stropova. Žbuku je potrebno skinuti u cijelosti, do čvrste i zdrave strukture zida, s četkanjem površine zida žičanim četkama. Obračun točnih količina prema građevinskoj knjizi, odobrenoj i ovjerenj od strane nadzora. Posebno voditi računa da se ne oštećuje postojeća zdrava struktura zida.						
		m2	10,00	-			
4	Djelomično otucanje postojeće vanjske dotrajale žbuke žbukanih panela između prozora i zidova. Žbuku je potrebno skinuti u cijelosti, do čvrste i zdrave strukture zida, s četkanjem površine zida žičanim četkama. Obračun točnih količina prema građevinskoj knjizi, odobrenoj i ovjerenj od strane nadzora. Posebno voditi računa da se ne oštećuje postojeća zdrava struktura zida.						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	dolje	m2	35,59	-			
	gore, nadsvjetla hodnika, s krova	m2	9,03	-			
5	Pažljivo vađenje postojeće vanjske stolarije - prozora donje razine, zajedno s vađenjem kutije za roletu, sve kmpl.no. Vađenjem se ne smije uništavati osnovna konstrukcija i zidovi zgrade. Obračun je po m2 izvađene stolarije.						
	Prilikom vađenja stolarije treba zaštititi prostor koji je u funkciji i upotrebi, radi sprečavanja širenja prašine, mehaničkih oštećenja površina .						
	otvori ~128/188+33 (38kom)	m2	107,49	-			
	otvori nadsvetla ~114/100 (5kom)	m2	5,70	-			
	otvori nadsvetla ~200/100 (1kom)	m2	2,00	-			
6	Pažljivo vađenje postojeće vanjske stolarije - prozora gornje razine (nadsvjetla hodnika). Vađenjem se ne smije uništavati osnovna konstrukcija i zidovi zgrade. Obračun je po m2 izvađene stolarije.						
	Prilikom vađenja stolarije treba zaštititi prostor koji je u funkciji i upotrebi, radi sprečavanja širenja prašine, mehaničkih oštećenja površina..						
	otvori ~264/60	m2	32,45	-			
7	Vađenje postojećih unutarnjih vrata. Vađenjem se ne smije uništavati osnovna konstrukcija i zidovi zgrade. Obračun je po m2 izvađene stolarije ili bravarije.						
		m2	10,00	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
8	Skidanje postojeće stare limarije na prozorima donje i gornje razine (klupčice), razvijene širine do 33 cm. Obračun po m1.	m1	111,70	-			
9	Skidanje postojeće obloge poda od linoleuma, s potpunim struganjem obloge i ljepljiva. Podloga nakon skidanja podne obloge mora ostati neoštećena i glatka, spremna za postavljanje novog poda.	m2	83,80	-			
10	Brušenje postojećeg poda od monolitnog terazza, s izravnanjem vidljivih pukotina i neravnina. Obračun po stvarno izvedenim radovima tj. preprušenom podu, prema građevinskoj knjizi.	m2	108,00	-			
	G1 - RADOVI RUŠENJA I DEMONTAŽE		UKUPNO:				
	G6 - ZIDARSKI RADOVI						
1	Zidanje zida od pune opeke (6,5/12/25) u PC mortu, debljine zida 12 cm, na mjestima izvađenih prozora nadsvjetla, na gornjoj razini (kota +3,75m).	m2	9,70	-			
2	Žbukanje zidova (popravlak žbuke) nakon odstranjivanja dotrajale žbuke, produžno-cementnim mortom. Cem šric, gruba i fina žbuka.	m2	10,00	-			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
3	Zidarski popravak žbuke zidova nakon odstranjivanja keramike, na dijelovima zidova na kojima se ne postavlja nova keramika, produžno-cementnim mortom. Cem šrić, gruba i fina žbuka.						
		m2	10,00	-			
4	Zidarski popravak većih neravnina žbuke zidova nakon odstranjivanja keramike, na zidovima na kojima se postavlja nova keramika, produžno-cementnim mortom.						
		m2	19,23	-			
5	Popravak unutarnje žbuke nakon izvršene montaže odnosno ugradnje stolarije ili bravarije, p.c. mortom.						
		m1	292,64	-			
6	Zidarsko krpanje, žbukanje šliceva u zidovima nakon izvedbe instalacija produžno-cementnim mortom. šlicevi širine 5-15 cm.						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
		m1	33,00	-			
7	Pripomoć kod izvedbe obrtničkih i instalaterskih radova, kao i razni nepredviđeni radovi. Obračun po r.s.						
	VKV radnik r.s.	r.s.	25,00	-			
	Zidar KV r.s.	r.s.	50,00	-			
	Radnik NKV r.s.	r.s.	50,00	-			
8	Čišćenje objekta za vrijeme gradnje odnosno sanacije i nakon dovršenja radova. Čišćenje će se vršiti permanentno i prema potrebi, ili najmanje 3 puta za vrijeme trajanja radova, s iznošenjem i utovarom na vozilo sveg otpadnog materijala, te odvoz na gradsku deponiju. Obračun sve kompl.no.						
		kompl	1,00	-			
	G6 - ZIDARSKI RADOVI		UKUPNO:				
	G7 - IZOLATERSKI RADOVI						
1	Dobava materijala i djelomični popravak postojeće hidroizolacije na krovu izdignutog dijela krila, iz sintetičke folije na bazi mekog PVC-a, armiranog staklenim voalom, otpornog na mikroorganizme, zakorjenjivanje, truljenje, atmosferilije i UV zrake.						
	Trake se međusobno i na postojeću izolaciju spajaju toplinskim ili kemijskim putem u širini prema uputama proizvođača (min 50 mm). Materijal kao postojeći, točan materijal treba iznaći analizom postojeće izolacije.						
	hidroizolacija	m2	21,00	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
2	Dobava materijala i izvedba hidroizolacije donjeg dijela zidova, poda, sokla te zidova tuš kabine kupaonice s dvokomponentnom vodonepropusnom elastičnom masom s ugrađenom stakloplastičnom mrežicom debljine 0,20 cm. U uglovima (spoj horizontalne i vertikalne površine) primjeniti gumenu traku od sintetskih vlakana. U cijeni je sloj izolacije, mrežica za ojačanje te uglovne trake.						
		m2	20,40	-			
	trake za uglove	m1	10,95	-			
	G7 - IZOLATERSKI RADOVI		UKUPNO:				
	G8 - LIMARSKI RADOVI						
1	Izrada kontinuirane prozorske klupčice duž fasadne stijene soba (donja razina). Prozorska klupčica odnosno opšav izvodi se od plastificiranog Al lima debljine 1,0 mm. Obračunava se po m' ugrađene okapnice, rš 30-33 cm.						
		m1	53,00	-			
2	Izrada kontinuirane prozorske klupčice duž fasadne stijene nadsvetla (gornja razina, kota 3,75m). Prozorska klupčica odnosno opšav izvodi se od plastificiranog Al lima debljine 1,0 mm. Obračunava se po m' ugrađene okapnice, rš 33 cm						
		m1	58,60	-			
	G8 - LIMARSKI RADOVI		UKUPNO:				

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	O1 - BRAVARSKI RADOVI						
	<u>NAPOMENA:</u>						
	Sve mjere prije izrade stolarije/bravarije obavezno kontrolirati na mjestu ugradnje.						
	Svi prozori od plastificiranih Al profila s prekinutim termičkim mostom, npr. kao Feal 65 Termo ili jednakovrijedan.						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Jednakovrijedan:						
	Dubina okvira 65 mm						
	Poliamidne trake 22 mm Euro žlijeb						
	prolaza topline Uw :						
	Uf = 2,3 W/m²K						
	Uw = 1,4 W/m²K						
	Završna obrada plastifikacija s metalik uzorkom, u boji po izboru projektanta, nakon predočenja uzoraka..						
1	Izrada, montaža i pripisivanje dvodjelnog otklopnozaokretnog prozora od Al profila, karekteristika kao što je navedeno u uvodu.						
	Prozor se u gornjem dijelu otvara kao ventus, opremljen potrebnim okovom, spuštenim na potrebnu visinu.						
	U donjem dijelu je otklopno-zaokretno krilo.						
	Prozor je opremljen odgovarajućom aluminijskom roletom s kutijom koja se ugrađuje na prozor, nadgradno, u nišu za roletu.						
	- ostakljen trostrukim IZO staklom, s međuprostorom punjenim plinom, iznutra termorefektirajuće.						
	- okov sav potreban, po izboru projektanta.						
	poz.2, veličina 116/190 cm	kom	2,00	X			
	poz.2, veličina 125/190 cm	kom	36,00	X			
2	Izrada, montaža i pripisivanje jednodjelnog otklopnog prozora od Al profila karekteristika kao što je navedeno u uvodu.						
	Prozor se osnovno otvara kao ventus, opremljen potrebnim okovom, spuštenim na potrebnu visinu. Ugradnja na +2,00m						
	- ostakljen trostrukim IZO staklom, s međuprostorom punjenim plinom, iznutra termorefektirajuće.						
	- okov sav potreban, po izboru projektanta.						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	poz.3, veličina 114/100 cm	kom	5,00	X			
3	Izrada, montaža i pripasivanje dvodjelnog otklopnog prozora od Al profila karekteristika kao što je navedeno u uvodu.						
	Prozor se osnovno otvara kao ventus, opremljen potrebnim okovom, spuštenim na potrebnu visinu. Ugradnja na +2,00m						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	- ostakljen trostrukim IZO staklom, s međuprostorom punjenim plinom, iznutra termorefleksirajuće.						
	- okov sav potreban, po izboru projektanta.						
	poz.4, veličina 200 (100+100)/100 cm kom		1,00	X			
4	Izrada, montaža i pripasivanje dvodjelnog otklopnog prozora od Al profila karakteristika kao što je navedeno u uvodu.						
	Prozor se osnovno otvara kao ventus, opremljen potrebnim okovom, spuštenim na potrebnu visinu. Ugradnja na +3,70m						
	- ostakljen trostrukim IZO staklom, s međuprostorom punjenim plinom, iznutra termorefleksirajuće.						
	- okov sav potreban, po izboru projektanta.						
	poz.11, veličina 234/60 cm kom		1,00	X			
	poz.11, veličina 264/60 cm kom		2,00	X			
	poz.12, veličina 230/60 cm kom		1,00	X			
5	Izrada, montaža i pripasivanje jednodjelnog otklopnog prozora od Al profila karakteristika kao što je navedeno u uvodu.						
	Prozor se osnovno otvara kao ventus, opremljen potrebnim okovom, spuštenim na potrebnu visinu. Ugradnja na +3,70m						
	- ostakljen trostrukim IZO staklom, s međuprostorom punjenim plinom, iznutra termorefleksirajuće.						
	- okov sav potreban, po izboru projektanta.						
	poz.13, veličina 116/60 cm kom		1,00	X			
	poz.14, veličina 116/60 cm kom		1,00	X			
6	Izrada, montaža i pripasivanje dvodjelnog fiksnog prozora od Al profila karakteristika kao što je navedeno u uvodu.						
	Ugradnja na +3,70m						
	- ostakljen trostrukim IZO staklom, s međuprostorom punjenim plinom, iznutra termorefleksirajuće.						
	poz.15, veličina 264/60 cm kom		8,00	X			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	poz.16, veličina 255/60 cm	kom	1,00	X			
	poz.17, veličina 216/60 cm	kom	1,00	X			
	O1 - BRAVARSKI RADOVI		UKUPNO:				

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	O9 - FASADERSKI RADOVI I SKELA						
1	Izvedba tankoslojnog kontaktnog sustava fasade s toplinsko izolacijskim pločama od ekstrudiranog polistirena, potrebne debljine prema projektu. U cijenu je potrebno uračunati dobavu materijala, te izradu fasade prema uputama proizvođača sustava.						
	Sustav se izvodi na međuprozorskim panelima donje i gornje razine prozora te na npovom zidu strojarnice klimatizacije gornje razine.						
	Faze rada za sistem su:						
	Postavljanje letvice za podnožje:						
	Postavljanje ploča topl. izolacije te pričvrsnica:						
	Ugradnja zaštitnih kutnih profila, završnih i okapnih profila za prozore/vrata te pričvrsnica:						
	Izvođenje sloja za izravnavanje i sloja za armiranje:						
	Završno dekorativna žbuka:						
	Završna obrada izvodi se tankoslojnom pastoznom žbukom,						
	K - izgrebana struktura max. granulacije 1,5 mm, u tonu i boji po izboru projektanta i investitora, na prethodno nanesen universalni grund kao temeljni premaz radi boljeg prijanjanja plemenite žbuke za podlogu.						
	sustav debljine izolacije 3 cm	m2	53,54	X			
	sustav debljine izolacije 6 cm	m2	9,70	X			
2	Doprema, montaža, demontaža i otprema lake fasadne skele od bešavnih cijevi sa svim spojnim elementima, radna ploha izvodi sa od mosnica, u cijenu uključiti postavu jutjenih ili plastificiranih traka sa vanjske strane skele (sve prema propisima zaštite na radu)						
	- skela visine do 4,0 m	m2	159,00	-			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 'Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
3	Doprema, montaža, demontaža i otprema lake prenosne skele, radna ploha izvodi sa od mosnica, (sve prema propisima zaštite na radu)						
	- skela visine 2.0 - 4.0 m	kom	2,00	-			
	O9 - FASADERSKI RADOVI I SKELA		UKUPNO:				

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	O10 - STOLARSKI RADOVI						
	<u>NAPOMENA:</u>						
	Sve mjere prije izrade stolarije obavezno kontrolirati na mjestu ugradnje.						
1	Izrada, montaža i pripasivanje jednokrilih, punih, drvenih vrata u punom drvenom dovratniku.						
	Materijal vrata je zaštićen uljanim naličjem, nanešen sa svim potrebnim predradnjama i pripremom drva prema praviloma struke.						
	- okov sav potreban, u dogovoru s investitorom, s cilindar pravom za zaključavanje te zaštitnom plastičnom pločom u zoni kvake i brave (kao na postojećim vratima).						
	Veličina otvora u zidu 140/210 cm	kom	2,00	-			
2	Stolarski popravak postojećih sobnih vrata što uključuje zamjenu kvaka i rozeta, nova zaštitna ploča u zoni kvaka i brava (kao postojeća) ze zaštitne ploče u dnu vrata, u zoni sokla visine do 30 cm, te po potrebi ugradnja novih šarki.						
	vratna krila veličine 125/210cm	kom	7,00	-			
	vratna krila veličine do 115/210cm	kom	12,00	-			
3	Izrada i montaža drvenih kliznih vrata ugrađenih između sobe i kupaonice, izrađenih prema posebnoj shemi. Treba osigurati kvalitetno zaprivanje reška, sav klizajući okov sakriven iza maske kao i završetak zida povećanim dovratnikom kao bi se obradio ugao zida i osiguralo bolje zaptivanje reške. Mogućnost zaključavanja iznutra, bez ključa, tzv. "kupaonska" brava.						
		kom	4,00	-			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
4	Izrada i montaža pregradne stijene s vratima u WC-u, dijeli WC od ostalog dijela kupaonice. Materijal kompaktna ploča debljine 13mm, s odgovarajućim Inox okovom i nogicama. Pregarada je odignuta od poda 15cm, do ukupne visine 210 cm.						
		kom	2,00	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
5	Preuređenje ulazne stijene prostorije informacija na način da se u postojećoj stijeni uredi infopult, s pristupnom policom-pultom, izvedbom dijela obloge stijene lakiranim i dijelom furniranim medijapanom.						
	Potrebno izmjena ostakljenja sa staklom 5mm.						
	Ostakljenje kliznih vratašca staklom 5mm s brušenim rubovima.						
	Na ostakljene površine stijene aplicirati dekorativne folije za staklo, prozime, mat.						
	Vidljive metalne dijelove preličiti lak bojom u boji i tonu po izboru projektanta.						
	Sve izvesti po posebnoj shemi i u dogovoru s projektantom.						
	(ip 1) ... 251/302cm	kom	1,00	-			
6	Izrada i montaža ormara spremišta čistačice od oplemenjenog iverala 25 mm, s ugradnjom dostatnih polica (6 kom po visini). Vrata iveral 18mm, kantirana MDF 2 mm. Dekor po izboru projektanta.						
	(is 12) 192/60/260cm	kom	1,00	-			
	(is 13) 90/60/260cm	kom	1,00	-			
7	Izrada i montaža police s ogledalom iznad umavaonika spremišta čistačice od oplemenjenog iverala 25 mm, kantirana MDF 2 mm. Element je pravokutnog oblika a se sastoji od obodnih stranica iverala, s ugrađenim ogledalom. Dekor po izboru projektanta.						
	(is 14) 100/60/20cm	kom	1,00	-			
8	Izrada i montaža radnih stolova od oplemenjenog iverala 25 mm, kantirana MDF 2mm. Sastoji se od radne ploče, bočnih stranica u punoj dubini stola i stražnje ukrutne ploče širine stola i visine 40cm. Dekor po izboru projektanta.						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
"Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	(is 2) 140/80/75cm	kom	1,00	-			
	(is 3) 170/80/75cm	kom	1,00	-			
	(is 4) 180/80/75cm	kom	1,00	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
9	Izrada i montaža elementa ladičara za radni stol, s 3 ladice po visini, na plastičnim kotačićima h=7cm. Dubina ladica 55cm, širine maske 60cm, iveral 18mm, kantirana MDF 2 mm. Dekor po izboru projektanta.						
	(uz is 4) 50/60/60cm	kom	1,00	-			
10	Izrada i montaža uredskog ormara širine 70 cm, od oplemenjenog iverala 25 mm, s ugradnjom dostatnih polica (5 kom po visini, za registratore). Vrata iveral 18mm, kantirana MDF 2 mm, dva po visini. Element na fiksnim metalnim nožicama 10-15cm. Dekor po izboru projektanta.						
	(is 5) 70/55/210cm	kom	1,00	-			
11	Izrada i montaža uredskog ormarića od oplemenjenog iverala 25 mm, s ugradnjom dostatnih polica (2 kom po visini, za registratore). Vrata iveral 18mm, kantirana MDF 2 mm. Element na fiksnim metalnim nožicama 10-15cm. Dekor po izboru projektanta.						
	(is 6) 100/40/75cm	kom	1,00	-			
12	Izrada i montaža trodijelnog uredskog ormara (80+80+60cm) od oplemenjenog iverala 25 mm, s ugradnjom dostatnih polica (2 kom po visini, za registratore). Vrata iveral 18mm, kantirana MDF 2 mm. Element na fiksnim metalnim nožicama 10-15cm. Dekor po izboru projektanta.						
	(is 7) 220/40/120cm	kom	1,00	-			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
13	Izrada i montaža uredskog ormara širine 65 cm, od oplemenjenog iverala 25 mm, s ugradnjom dostatnih polica (2 kom po visini, za registratore). Vrata iveral 18mm, kantirana MDF 2 mm. Element na fiksnim metalnim nožicama 10-15cm. Dekor po izboru projektanta.						
	(is 8) 65/45/120cm	kom	1,00	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
14	Izrada i montaža uredskog ormara širine 65 cm, od oplemenjenog iverala 25 mm, s ugradnjom dostatnih polica (2 kom po visini, za registratore). Vrata iveral 18mm, kantirana MDF 2 mm. Element na fiksnim metalnim nožicama 10-15cm. Dekor po izboru projektanta.						
	(is 9,10) 90/40/120cm	kom	2,00	-			
15	Izrada i montaža ugradbene u nišu kupaonske vješalice širine 88cm (po izmjeri), od oplemenjenog iverala 18 mm, s ugradnjom donje i gornje police u dubini ugradnje vješalice. Svi elementi, stranice i leđa, iveral 18mm, kantirana MDF 2 mm. Element na fiksnim metalnim nožicama 10-15cm. Montirati po dvije dvostruke metalne kukice za vješanje odjeće. Dekor po izboru projektanta.						
	(is 11) 88/30/210cm	kom	2,00	-			
O10 - STOLARSKI RADOVI			UKUPNO:				
O14 - KERAMIČARSKI RADOVI							
1	Opločenje poda kupaonice podnim keramičkim pločicama vel. 30/30 cm. Pločice se postavljaju u odgovarajuće fleksibilno cementno ljepilo, s kontinuiranim reškama. U jediničnu cijenu uključeno je sve kmpetno, materijal i rad. Obavezno predočenje uzorka investitoru.						
	rad i postavljanje	m2	4,40	-			
	cijena samo keramike	m2	4,40	-			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 'Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
2	Opločenje zidova keramičkim pločicama I klase, veličine 30/30cm. Pločice se postavljaju u fleksibilno cementno ljepilo. U jediničnu cijenu uključeno je sve kmpl.no, materijal i rad. Obavezno predočenje uzorka investitoru. U cijeni postavljanje plastičnih završnih i uglovnih profila.						
	rad i postavljanje ...	m1	76,15	-			
	cijena samo keramike ...	m2	76,15	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
3	Opločenje novih zidova od gips kartonskih ploča (nove kupaonice) keramičkim pločicama I klase, veličine 30/30cm. Pločice se postavljaju u fleksibilno cementno ljepilo. U jediničnu cijenu uključeno je sve kmp.l.no, materijal i rad. Obavezno predočenje uzorka investitoru. U cijeni postavljanje plastičnih završnih i uglovnih profila.						
	Prije postavljanja keramike površinu ojačati pregletavanjem ljepilom i ugradnjom stakloplastične mrežice.						
	rad i postavljanje	m2	42,84	-			
	cijena samo keramike	m2	42,84	-			
4	Silikoniranje spoja opločenja zida i poda kvalitetnim sanitarnim silikonskim kitom.	m1	20,40	-			
	O14 - KERAMIČARSKI RADOVI		UKUPNO:				
	O18 - SOBOSLIKARSKO-LIČILAČKI RADOVI						
1	Bojenje zidova i stropova te pregrada i obloga od gipskartonskih ploča sa već postojećim slojevima stare boje, nanošenjem 1x osnovnog i 2x završnog premaza disperzne perive boje, krznanim valjcima. U cijenu je uključen rad te sav potreban materijal.						
	U cijenu stavke uključiti i pripremu podloge odnosno djelomičan popravak podloge gletanjem, brušenje s otprašivanjem te temeljni nanos impregnacije površina.						
	Boja bijela, kao Caparol Latex Seiden ili jednakovrijedna.	m2	1347,789	X			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Jednakovrijedna:						
	- razrjeđuje se vodom, neškodljiva za okoliš i slabog mirisa						
	- difuzivna						
	- sd-vrijednost < 0,3 m						
	- da se dobro čisti i otporna je na dezinfekcijska sredstva na bazi vode i sredstva za čišćenje u kućanstvu na bazi vode						
	- otporna na alkalne tvari, ne saponificira						
	- Boja na bazi umjetnih latex smola prema						
2	Bojenje zidova i stropova te pregrada i obloga od gipskartonskih ploča sa već postojećim slojevima stare boje, nanošenjem 1x osnovnog i 2x završnog premaza disperzne perive boje, krznenim valjcima. U cijenu je uključen rad te sav potreban materijal.						
	U cijenu stavke uključiti i pripremu podloge odnosno djelomičan popravak podloge gletanjem, matiranje površine s otprašivanjem te temeljni nanos tj. impregnacija površine odgovarajućim grundom.						
	Zahtjevni prostori, boja kao Caparol Latex Samt 20 ili jednakovrijedna.						
		m2	289,9	X			
	Jednakovrijedna:						
	- razrjeđuje se vodom, neškodljiva za okoliš i slabog mirisa						
	- difuzivna						
	- sd-vrijednost < 0,2 m						
	- jako dobro se čisti i otporna je na dezinfekcijska sredstva i sredstva za čišćenje u kućanstvu na bazi vode						
	- Svilenkasti mat						
	- Boja na bazi umjetnih latex smola						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
3	Bojenje zidova obloženih keramičkim pločicama nanošenjem 1x osnovnog i 2x završnog premaza disperzne perive boje otporne na dezificijense, krznanim valjcima. U cijenu je uključen rad te sav potreban materijal.						
	U cijenu stavke uključiti i pripremu podloge odnosno izravnavanje podloge: gletanjem, matiranje površine s otprašivanjem te temeljni nanos tj. impregnacija površine grundom s dodatkom kvarcnog brašna.						
	Boja kao npr. Caparol Latex Samt 20 ili jednakovrijedna.						
		m2	106,75	X			
	Jednakovrijedna:						
	- bez emisije štetnih tvari, ne sadrži otapala, bez omekšivača						
	- razrjeđuje se vodom, neškodljiva za okoliš i slabog mirisa						
	- difuzivna						
	- sd-vrijednost < 0,3 m						
	- jako dobro se čisti i otporna je na dezinfekcijska sredstva i sredstva za čišćenje u kućanstvu na bazi vode						
	- Svilenkasti mat						
	- Boja na bazi umjetnih latex smola						
4	Gletanje novih žbukanih zidova ili stropova.						
	U cijenu stavke uključiti i pripremu podloge s otprašivanjem.						
		m2	90,89	-			
5	Dobava i doprema materijala, priprema te dvokratno ličenje kompresorom postojećih sobnih vrata sintetskom bojom. U cijeni je skidanje stare boje, kitanje, priprema površine, čišćenje, brušenje slojeva, temeljni nalič i dvokratno ličenje.						
		m2	133,65	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
6	Dobava i doprema materijala, priprema te dvokratno ličenje postojećih bravarskih elemenata, cijevnih radijatora, sintetskom bojom. U cijeni je priprema površine, čišćenje, brušenje, dijelom temeljni nalič i dvokratno ličenje.						
		m2	100,00	-			
7	Bojenje zidova i stropova te pregrada i obloga od gipskartonskih ploča sa već postojećim slojevima stare boje, nanošenjem 1x osnovnog i 2x završnog premaza poludisperzne boje, krznenim valjcima. U cijenu je uključen rad te sav potreban materijal.						
	U cijenu stavke uključiti i pripremu podloge odnosno djelomičan popravak podloge gletanjem, brušenje s otprašivanjem te temeljni nanos impregnacije površina.						
	Boja po odabiru projektanta.						
		m2	100,00	-			
	O18 - SOBOSLIKARSKO-LIČILAČKI RADOVI		UKUPNO:				

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	O19 - PODOPOLAGAČKI RADOVI						
1	Dobava i polaganje s ljepljenjem antistatik PVC podne obloge za bolnice, u dva tona (usklađeno s postojećim podovima), s tipskom rubnom sokl trakom. Prije polaganja provjeriti vlažnost podloge. Sve po uputama renomiranog proizvođača. Debljina 2mm.						
	Prije postavljanja podne obloge pregledati podlogu i ona mora biti potpuno ravna i suha, čista, bez prašine i pjeska. Sve eventualne neravnine (veća od 5mm na 3 metra ill 3 mm na 2 metra) moraju se izravnati (ne ulazi u cijenu ove stavke).						
	Stavka obuhvaca cijenu sveg rada te nabavu i dopremu materijala te izradu holкера.						
		m2	177,00	-			
	kutne trake	m ¹	165,50	-			
2	Izravnanje eventualnih neravnina dvokomponentnom samonivelirajućom masom.						
		m2	177,00	-			
	O19 - PODOPOLAGAČKI RADOVI		UKUPNO:				
	O20 - GIPSARSKI RADOVI						
	Uvodne napomene:						
	GK ploče = gips-kartonske ploče						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 'Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Izrada slijepog otvora za dovratnik ili druge prodore do površine od 2,5 m2 svjetlog otvora posebno se ne zaračunava, ali se zato ne odbija površina tog otvora. Kod svih otvora ili prolaza većim od 2,5 m2 odbijaju se površine otvora, ali se posebno zaračunava izrada slijepog otvora. Postavljanje dovratnika i izrada obloge s GK pločama posebno se zaračunava.						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
1	Izvedba gipskartonskih pregradnih zidova debljine 100 mm (npr. profili 50/100), obostrano dvostruka obloga s gips-kartoskim pločama debljine 12,5 mm. Sistem kao jednostruka konstrukcija, dvostruka obloga.						
	Sastav pregrade:						
	GK ploče debljine 2x1,25 cm, "zelene"						
	potkonstrukcija - pocinčani limeni profili 50mm						
	mineralna vuna ukupno 5 cm						
	GK ploče debljine 2x1,25 cm						
	Ploče moraju biti sa zapunjenim i bandažiranim sljubnicama te gletane i prebrušene po cijeloj površini, bez vidljivih spojeva i vijaka.						
	vodootporne ploče	m2	47,58	-			
2	Izvedba gipskartonskih pregradnih zidova debljine 100 mm, obostrano dvostruka obloga s gips-kartoskim pločama debljine 2x12,5 mm. Sistem kao jednostruka konstrukcija, dvostruka obloga.						
	Sastav pregrade:						
	GK ploče debljine 2x1,25 cm,						
	potkonstrukcija - pocinčani limeni profili 50mm						
	mineralna vuna ukupno 5 cm						
	GK ploče debljine 2x1,25 cm						
	Ploče moraju biti sa zapunjenim i bandažiranim sljubnicama te gletane i prebrušene po cijeloj površini, bez vidljivih spojeva i vijaka.						
	obične GK ploče	m2	19,22	-			
3	Izvedba gipskartonskih obloga zidova ukupne debljine 10 cm, u prostoriji kupaonice, s dvostrukom oblogom s GK pločama debljine 2*12,5 mm.						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 'Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Sastav obloge:						
	2x impregnirane gipskartonske ploče debljine 1,25 cm						
	parna brana						
	potkonstrukcija - pocinčani limeni profili 75 i 60 mm.						
	mineralna vuna 7,5 cm						
	Ploče moraju biti sa zapunjenim i bandažiranim sljubnicama te gletane i prebrušene po cijeloj površini, bez vidljivih spojeva i vijaka.						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	obloga vodootporne ploče	m2	8,85	-			
4	Dobava materijala i izrada maske ventilacione cijevi kupaonica u hodniku, GK pločama, od vodootpornih ravnih gips ploča, na odgovarajućoj metalnoj podkonstr. Maska je ravna, vel 20/20 cm.						
	20/30	m1	1,50	-			
	20/45	m1	1,50	-			
5	Dobava materijala i izvedba maske elektrokonzole, GK pločama, od vodootpornih ravnih gips ploča, na odgovarajućoj metalnoj podkonstr. Maska je L oblika, ravna, vel 20/20 cm.						
		m1	52,00	-			
6	Dobava materijala i izvedba maske ormarića, od vodootpornih ravnih gips ploča, na odgovarajućoj metalnoj podkonstr. Maska je, ravna, dubine do 20 cm.						
		m2	10,00	-			
7	Skidanje postojeće stropne maske instalacija u OP sali, visine do 10 cm, radi revizije i prilagodbe instalacija i ovsesa med. opreme.						
		m2	5,50	-			
8	Dobava materijala i izvedba stropne maske instalacija u OP sali, od ravnih gips ploča, na odgovarajućoj metalnoj podkonstr. Maska je ravna, visine do 10 cm.						
		m2	6,00	-			
	O20 - GIPSARSKI RADOVI		UKUPNO:				

EU - Europski fond za regionalni razvoj
"Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	MO - MEDICINSKA I OSTALA OPREMA PROSTORA						
	Napomena:						
	Jamstveni rok na svu opremu i radove iz ovog poglavlja: "MO - MEDICINSKA I OSTALA OPREMA PROSTORA" je min. 24 mjeseca.						
	OP SALA (soba 8/9)						
1	Stropni stativ za anesteziologa za endoskopiju						
	STROPNI STATIV za anesteziologa koji se sastoji od : stropne ploče sa sidrom, ekstenzijske i ovjesne cijevi, stropnog poklopca, horizontalnog distribucijskog modula sa vertikalnim pomakom min. 40 cm, priključcima za plinove (2xO2; 1xN2O; 2xzrak 5; 1x odsis; 2 x vakuum), priključcima za struju (3x zelena; 3x utičnica, 6xizjednačenje; 1x mreža; 1x rezervacija),						
1a	U cijenu je uključena izrada novog ovješnja, na odgovarajućoj poziciji te prilagodba ili skidanje postojećeg.	kmpl..	1,00	X			
1b	Ispitivanje postojećeg razvoda plinova i električne instalacije predviđene za stropni stativ za anesteziologa, što uključuje i manje prepravke instalacije.	kmpl..	1,00	-			
2	Inox stol za instrumente veliki						
	Kolica za instrumente sa dvije police. Konstrukcija izrađena iz visokokvalitetnog krom niki čelika AISI 304 (1.4301) . Kotači promjera 75 mm, elektroprovodljivi. Dvije police sa blago uzdignutim rubovima, mogu se vaditi. Dimenzije: 720x625x800mm.	kom	1,00	X			
3	Stolica za kirurga okrugla bez naslona						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 'Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Stolica za OP dvoranu na čvrstom postolju koje se ne naginje promjera 470 mm, Inox AISI304; 5 elektroprovodljivih tj. antistatičkih kotača promjera najmanje 50 mm; slobodno se pokreće i zaustavlja pod opterećenjem , dodatno nožna kočnica na bazi. Visna podesiva nožnom pedalom u rasponu 600-750 mm.Sjedište okruglo, tapecirung od elektroprovodljivog materijala promjera 360 mm, visine 65 mm.	kom	1,00	X			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
4	Stolica za kirurga okrugla sa naslonom Stolica za OP dvoranu na čvrstom postolju koje se ne naginje promjera 470 mm, Inox AISI304; 5 elektroprovodljivih tj. antistatičkih kotača promjera najmanje 50 mm; slobodno se pokreće i zaustavlja pod opterećenjem , dodatno nožna kočnica na bazi. Visna podesiva nožnom pedalom u rasponu 600-750 mm.Sjedište okruglo, tapecirung od elektroprovodljivog materijala promjera 360 mm, visine 65 mm.	kom	1,00	X			
5	Stepenica za kirurga Dvostepena stepenica izrađena iz inoxa 18/10. Nagazna ploha prekrivena protukliznom gumom. Dimenzije 600x650x220/440	kom	1,00	X			
6	Kolica za nečisto rublje s jednom vrećom Kolica za prijevoz nečistog rublja za jednu vreću. Konstrukcija kolica iz anodiziranaog aluminija sa punim postoljem i integriranom pedalom za podizanje poklopca. Poklopac u boji po odabiru korisnika. Dim. kolica min. 390x410x880h/mm. Uključiti platnenu vreću dim. 55x105 mm	kom.	1,00	X			
7	Stalak sa jendom posudom Stalak na pokretnom postolju sa jednom posudom . Dimenzije stalaka 500x500x800/965 mm . Posuda kapaciteta 8 litara.	kom	1,00	X			
8	Ormar za OP salu inox Ormar izrađen iz visokokvalitetnog CrNi čelika AISI 304 (1.4301). Svi CrNi elementi visoko otporni na koroziju te antimagnetski. Ormar dvokrilni sa ugrađenom bravicom i ključem. Sokl visine 100 mm. Ručke ormara iz CrNi čelika. Dimenzije 900x470x1900 mm. police za ormar 5x izrađene iz CRNi čelika.	kom	1,00	X			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
"Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	BUĐENJE (soba 2a)						
9	Nadkrevetna jedinica Nadkrevetna jedinica za jednu bolesničku postelju ukupne dužine 2000 mm . Izvedba iz ekstrudiranog aluminijsa 6060/T6 sa elementima za zatvaranje i fiksiranje na zid, dva odvojena kanala (plinovi, struja) + fluorescentna rasvjeta. Dekorativni dijelovi gornjeg kanala u bijeloj boji. Sve prema nacrtu.: Jedinica sadrži : (po jednoj bolesničkoj postelji) - osnovna rasvjeta / indirektno svjetlo 1FL T26 58W (uključivanje na prekidaču van nadkrevetne jedinice). - svjetlo za čitanje 2FL T26 18 W (uključivanje na prekidaču van nadkrevetne jedinice - svjetlo za pregled 1 FLT26 18W, uključivanje na nadkrevetnoj jedinici - noćno svjetlo, E14 za lampu od 13W, uključivanje van nadkrevetne jedinice - Šuko utičnica 2x10/16A+T, x 6 - prekidač 16A, bijela boja, za uključivanje rasvjete ili indirektnu rasvjetu 1x, RJ 45 mrežna utičnica 2x - izjednačenje potencijala 4x - okvir za instalaciju 4 modula 3x - poklopac iz tehnopolimera , bijeli za 4 modula 3x - okvir za instalaciju poziva za sestru						
	- Razvodna ploča za spoj za uzemljenje 1x (za dva kreveta) - Razvodna ploča za spoj za električne priključke 1x - plinska utičnica O2 - 1x - plinska utičnica zrak 1x - plinska utičnica vakuum 1x	kom	2,00	X			0,00
10	Zidna šina						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Zidna šina presjeka 25x10 mm izrađene od obrađenog nehrđajućeg čelika.Svi spojni elementi izrađeni također iz nehrđajućeg čelika. Priključak za spajanje izjednačenja potencijala na svakoj šini. Nosivost : 100kg/ m . Dužina : 200 cm	kom	2,00	X			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
11	Infuzijski stalak Infuzijski stalak podsive visine od 1000-2000mm, montaža na zidnu šinu. Konstrukcija inox. Tri kukice za prihvat infuzijskih boca . Nosivost svake kukice 2kg. Isporučuje se sa kopčkom za montažu i podupiračem za zid.	kom	1,00	X			
12	Držač katetera Držač katetera plastični obrađen elektropoliranjem sa dvije kuke za ovijes na šinu. Dim. 150x100x280 mm.	kom	1,00	X			
13	Posuda za nečito inox kanta za otpatke sa poklopce i pedalom. U unutrašnjosti plastična posuda. Kapacitet 20 litara	kom	1,00	X			
	PRANJE KIRURGA						
14	Korito za pranje 2 kirurga Kirurško korito za pranje dva kirurga sa mješalicama za hladnu i toplu vodu. U potpunosti izrađeno iz inoxa AISI 1.4301 (304) Montaža na zid. Korito sa zaštitnim panelom. Dubina korita: 200mm. Ukupne dimenzije: 1600x600x1240mm. Isporuka sa mješaalicom na lakat, montaža na zid.	kom	1,00	-			
15	Dispenser za četkice sa posudom za odlaganje četkica Inox dispenser za četkice za montažu na zid sa posudom za odlaganje korištenih četkica	kom	1,00	X			
16	Košarica nečisto Inox košarica za bacanje papirnatih ručnika s adapterom za montažu na zid . 26 litara	kom	2,00	X			
17	Dispenser za papirnate ručnike						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
"Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Inox stalak za papirnate ručnike (750 kom) . Montaža na zid. Dim. 275x355x130mm	kom	2,00	X			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
18	Držač rukavica - alternativa						
	Držač za rukavice sa integriranim dispenzerom za sapun/ dezinficijens. Dispenzer za rukavice za tri veličine. Dimnzije: 254x850/h mm. Dispenzer za dezinficijens ili sapun sa dugom ručkom. Za euro bocu 500 ml.	kompl.	1,00	X			
19	Kolica za nečisto rublje s jednom vrećom						
	Kolica za prijevoz nečistog rublja za jednu vreću. Konstrukcija kolica iz anodiziranaog aluminijsa sa punim postoljem i integriranom pedalom za podizanje poklopca. Poklopac u boji po odabiru korisnika. Dim. kolica min. 390x410x880h/mm. Uključiti platnenu vreću dim. 55x105 mm	kom.	1,00	X			
	PRIPREMA (nastavak na pranje kirurga)						
20	Ormar za sterilni i ostali materijal drveni/bilaminat						
	Ormar za lijekove, sterilni i ostali materijal. Konstrukcija plastični bilaminat s dvokrilnim vratima. Unutrašnjost ormara opremljena sa 4 police. Dimenzije ormara: 100 x67x195 cm/h.	kom	1,00	-			
	HODNIK						
21	Stolica za prijevoz bolesnika						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Stolica za prijevoz pacijenta na kotačima (dva prednja za pravocrtnu vožnju a dva stražnja za vožnju s kočnicom). Tapecirung po izboru iz palete materijala umjetne kože proizvođača otporne na dezinficijense, perive. Leđni dio ispunjen sa termooblikujućim materijalom te podupiračem. Sa stražnje strane ručica za guranje. Neovisno namještanje lednog i nožnog dijela pomoću plinske opruge. Rukonasloni na stolici mekani podesivi po visini . Dimenzije stolice u ležećem položaju: 80 x 170 x 73 cm. Nosivost 120 kg.	kom	1,00	X			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	BOLESNIČKA SOBA (3,4,5,6)						
22	Noćni ormarići Noćni ormarić sa stolićem za posluživanje Sa jednim vratima, jednom ladicom te stolićem za hranjenje na izvlačenje. Mogućnost odabira pozicije stolića za hranjenje s lijeve ili desne strane Širina 40 cm, dubina 40 cm, visina 89 cm Materijal: obojeni melamin i HPL laminat, u kombinaciji boja vanilija-plava Vrata i ladica sa mekim zatvaranjem 5 dvostrukih kotačića promjera 5 cm, svi sa kočnicom Visina stolića podesiva od 60 do 94 cm, mogućnost zakretanja do 60° Dimenzije stolića 55x35 cm, nosivost 10 kg	kom.	8,00	X			
23	Stolovi za bolesničke sobe Stol za bolesničku sobu izrađen od vatrootpornog HPL laminata, sa zobljenim rubovima kantirani ABS trakom. Stol na metalnim nogicama sa zaštitnim kapicama. Dimenzije stola 1200x1200x750 mm. Boja stola po odabiru korisnika.	kom	4,00	-			
24	Stolci za sobe Stolica za bolesničku sobu. Metalna konstrukcija od savijenih čeličnih cijevi. Završna obrada u plastificiranoj crnoj boji. Sjedište i naslon u dva dijela. Sjedište i naslon obloženi spužvom i tapecirani u eko kožu boje po izboru korisnika. Na nogama zaštitne kapice.	kom	8,00	-			
25	Garderobni ormari						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 'Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Garderboni ormar jednokrlni za jednog pacijenta. Izrada oplemenjena iverica, rubovi zatvoreni ABS trakom 1 i 2 m, postforming fronta. Ormar na podesivim nogicama. Unutrašnjost opremljena sa dvije police, nosačem vješalica te bravicom s ključem. Dimenzije: 600x600x2100 mm.	kom	8,00	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	AMBULANTA (soba br.2)						
26	Stolica vrtuljak za liječnika Stolica sa okruglim sjedištem. Visina podesiva pomoću plinske opruge od 57-75 cm. Baza stolice izrađena iz ABS-a na pet kotačića sa metalnim obručem za noge. Boja po izboru iz karte boja prema boji stolice	kom	1,00	X			
27	Mobilna lampa na stalku Mobilna pregledna lampa LED tehnologije, podesive visine u rasponu 1085-1740 mm. 50.000 Lux/500m na pet mobilnih kotačića promjera 50mm. Kotači elektroprovodljivi sa blokiranjem sukladno standardu DIN EN 60601 Temperatura boje 4300 K. Promjer svjetlosnog polja D10:100/160mm kod 500/1000mm. Rendering boje Ra: 93; R9: 90. Uključivanje na kupoli lampe. Vijek trajanja izvora svjetla: min 30.000 sati . Radni radius min. 750 mm.	kom.	1,00	X			
28	Dispenser za dezinficijens inox dispenser za dezinficijens i sapun za EU punjenje, 1000ml	kom	2,00	X			
29	Dispenser za papirante ručnike Inox stalak za papirane ručnike (750 kom) . Montaža na zid. Dim. 275x355x130mm	kom	2,00	X			
30	Radni stol Radni stol ambulantni sa ladičarem sa tri ladice i centralnom bravicom i ključem i policom za tipkovnicu. Izrada vlagootporna HPL laminat, na metalnoj podkonstrukciji, prednja zaštitna blenda. Boja po izboru korisnika. Dimenzije: 1400x700x750 mm.	kom	1,00	X			
31	Daktilo stolac						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Uredski stolac sa mogućnošću nagiba naslona i podešavanjem visine.	kom.	1,00	X			
	MO - MEDICINSKA I OSTALA OPREMA PROSTORA		UKUPNO:				

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	STROJARSKE INSTALACIJE						
	Jamstveni rok na opremu i radove min. 24 mjeseca.						
	Klimatizacijski i ventilacijski uređaji i oprema mora biti EUROVENT centrifirana.						
1	KLIMATIZACIJA						
1.1.	Dobava i ugradnja kompaktne rekuperacijske komore za postavljanje u zatvoren prostor sa direktno pogonjenim tlačnim i odsisnim ventilatorom, higroskopskim rotacijskim rekuperatorom, filterima na tlačnoj i odsisnoj strani te sa integriranim upravljačko-regulacijskim ormarem, kmpl.u sa vodenim hladnjakom, električnim grijačem i prigušivačima buke. Slijedećih tehničkih karakteristika:						
	Uređaj mora biti EUROVENT centrifiran.						
	SVIJEŽI ZRAK 1500m3/h 150Pa						
	Prigušivač buke ETLD-10-1						
	Regulacijska zaklopka ETVA-10-1-1-2						
	FILTAR klase F7 sa "U" cijevi za očitavanje zaprljanosti dP=146-246Pa						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	REKUPERATOR						
	higroskopni, rotacioni Temp. Efikasnost - 83.6% Učina - 22.3kW (-18/13,8°C) Povrata vlage - 81.2% Temp. Efikasnost - 79.7% Učina - 22.3kW (35/29,4°C) Povrata vlage - 60,9%						
	TLAČNI VENTILATOR						
	Br. okretaja - 2556 rpm Protok - 1500m ³ /h dP - 805 Pa Motor sa frekventnim regulatorom: N - 1.4kW U - 3 x 400 V I - 9.9 A 2- pola Zaštita - IP 54 inverter, trofazni sa RFI-filtrom Transmitterom za očitavanje protoka						
	Električni grijač ETKK-10-2-2-2-2-1 N - 6 kW (15,2/24°C) U - 3 x 400 V I - 9.9 A						
	Vodeni hladnjak ETKN-10-1-0-2-1 Q - 7,7 kW (31,1/19°C) Temperatura rashladnog medija 7/12°C						
	Prigušivač buke ETLD-10-1						
	ODSISNI ZRAK 1500m³/h 150Pa						
	Prigušivač buke ETLD-10-1						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
"Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	FILTAR klase F7 sa "U" cijevi za očitavanje zaprljanosti dP=128-228Pa						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	ODSISNI VENTILATOR						
	Br. okretaja - 2600 rpm Protok - 1500m ³ /h dP - 828 Pa Motor sa frekventnim regulatorom: N - 1.4 kW U - 3 x 400 V I - 9.9 A 2 - pola Zaštita - IP 54 inverter, trofazni sa RFI-filtrom Transmitterom za očitavanje protoka						
	Regulacijska zaklopka ETVA-10-1-1-2						
	Prigušivač buke ETLD-10-1						
	UKUPNO						
	masa - 419 kg						
	dimenzije - D/S/V 1400 x 1231 x 982 mm						
	proizvod "FlaktWoods", tip.:						
	STING Centriflow Plus-10 ili jednakovrijedno.....	kpl.	1	X			
	Parametri Jednakovrijednosti: Temp. Efikasnost rekuperatora- 83.6% -režim grijanja						
	Temp. Efikasnost rekuperatora- 79,7% -režim hlađenja						
	Inverterski motori ventilatora						
	Protok =1500m ³ /h pad tlaka =150Pa						
	Zvučna snaga prema okolini =64 dB(A)						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
1.2.	Dobava i montaža rashladnog uređaja za hlađenje vode u sustava 7/12°C, u kml.u sa pumpnom grupom i spremnikom rashladne vode, zajedno sa svom sigurnosnom i regulacionom opremom i uređajima slijedećih karakteristika: Uređaj mora biti EUROVENT centrifirican. Učin hlađenja: 8,7 kW, Nivo zvučnog tlaka: 40 dB(A) Napon: 400 V, 50 Hz, Radna struja: 16,7 A El. snage: 3,43 kW Masa uređaja: 120 kg, Dimenzije ŠxVxD: 1120x1014x435 mm, Medij: R407 C proizvod: AERMEC, tip.: AN A 0307 ili jednakovrijedno.....						
	Parametri Jednakovrijednosti: Nivo zvučnog tlaka: 40 dB(A) Učin hlađenja: 8,2 kW El. snaga: 3,43 kW						
	AN A 0307 ili jednakovrijedno.....	kpl.	1	X			
1.3.	Dobava i ugradnja cilindričnog, cijevnog, indukcijskog distributora zraka s kružno izvučenim distribucijskim sapnicama u krugu od 240°, promjera 200mm, za ubacivanje i distribuciju kondicioniranog zraka po prostoru u kml.u sa niže navedenim regulacijskim, spojnim i ovjesnim materijalom proizvod "FlaktWoods" ili jednakovrijedno..... , slijedećih veličina i količina						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	distributor: ACTIVENT 020-240-3500-3	kom	4	X			
	ovješnje: OG-KOUKKU	kom	8	X			
	spojnice: BDEN-1-020	kom	4	X			
	završna reviziona kapa: BDEG-4-020	kom	4	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Protok =360m3/h pad tlaka =40Pa						
1.4.	Dobava i ugradnja aluminijskih fiksnih vanjskih žaluzina s protukišnim lamelama i zaštitnom mrežicom protiv ptica, okvirom za ugradbu, proizvodnje "TROX" ili jednakovrijedno....., slijedećih dimenzija:						
	AWK 600/350	kom	1	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Protok =1500m3/h pad tlaka =35Pa						
1.5.	Dobava i ugradnja aluminijskih tlačnih vanjskih žaluzina s samopodiznim lamelama, okvirom za ugradbu, za izbacivanje otpadnog zraka, proizvodnje "TROX" ili jednakovrijedno....., slijedećih dimenzija:						
	UL-1 500/200	kom	1	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Protok =1500m3/h, pad tlaka =40Pa						
1.6.	Dobava i ugradnja aluminijskih rešetki za odsis zraka iz prostora, za montažu na zid u boji prema izboru investitora, proizvod "TROX" ili jednakovrijedan....., slijedećih veličina i količina:						
	TR-AG / 625x225	kom	2	X			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Protok =750m ³ /h, pad tlaka =10Pa						
1.7.	Izrada i ugradnja ventilacijskih kanala izrađenih iz pocinčanog lima, zajedno sa svim fazonskim komadima.	kg	300	-			
1.8.	Dobava konzolnog materijala za zavješanje ventilacijskih kanala i cijevi hlađenja, očišćenog od hrđe i obojenog s 2 premaza temeljne boje.	kg	70	-			
1.9.	Dobava i ugradnja izolacije tlačnih kanala izolacijom s parno nepropusnom branom, debljine 9mm, u kompletu sa samoljepljivom trakom debljine 3 mm i širine 50 mm za zaštitu svih spojnih mjesta slijedećih veličina i količina:						
	proizvod Armacell tip XG-09-99/E ili jednakovrijedan.....	m ²	20	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	koeficijent toplinske vodljivosti $\lambda \leq 0,035$ (W/mK)						
	otpor difuziji vodene pare $\mu \geq 10000$						
1.10.	Dobava i ugradnja u ventilacijske kanale okruglih regulacijskih zaklopki za mehaničko (mjehom) održavanje zadanog volumnog protoka i zatvaranje, proizvođača "TROX" slijedećih veličina i količina:						
	RN-A2-BK / 200 / D2 / B50 ili jednakovrijedno.....	kom	4	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Protok =400m ³ /h, pad tlaka =10Pa						
	Lpa=42dB(A)						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
1.11.	Izrezivanje AB ploče debljine 25 cm za prolaz ventilacijskih kanala slijedećih dimenzija i količina:						
	250/150	kom	4	-			
	650/250	kom	2	-			
1.12.	Dobava i ugradnja cjevovoda za razvod hladne vode od rashladnog agregata do vodenog hladnjaka, od čeličnih crnih bešavnih cijevi, kmpletiranog hamburškim lukovima, pričvrstnicama, proturnim cijevima, materijalom za brtvljenje i zavarivanje, u sljedećim količinama i dimenzijama:						
	DN 25 (Ø 33,7 x 2,6)	m	30	-			
1.13.	Dobava i ugradnja cjevovoda iz PP-R80 cijevi u kmp.l.u sa spojnim komadima za odvod kondenzata, proizvod AQUATHERM ili jednakovrijedno....., slijedećih veličina i količina:						
	NO 20	m	5	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Plastični cijevni sustavi za instalacije s toplom i hladnom vodom						
	Postojanost na koroziju						
	Zvučna izolacija						
1.14.	Dobava i ugradnja izolacije cijevi, tople i hladne vode fleksibilnom izolacijom , debljine od 9 mm, ljepljenih orginalnim ljepljivom proizvođača sve u oblozi od Al zaštitne folije, slijedećih veličina i količina:						
	proizvod Armacell tip XG-9x035 ili jednakovrijedno.....	m	30	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	koeficijent toplinske vodljivosti $\lambda \leq 0,035$ (W/mK)						
	otpor difuziji vodene pare $\mu \geq 10000$						
1.15.	Dobava i ugradnja odsisnog ventilatora sanitarija. Ventilator se ugrađuje bočno na zid a priključak je gore ili bočno Ø 80, slijedećih je karakteristika: V = 100m ³ /h dP = 50 Pa Buka 46 dB(A) U = 230 V P = 27,3 W proizvođača: "WERNIG tip: SILENT ECO U 100 ili jednakovrijedno.....						
	NAPOMENA: Ventilator se uključuje preko prekloпка rasvjete a isključuje u vremenskom periodu od 1 do 5 min. Parametri Jednakovrijednosti: V = 100m ³ /h dP = 50 Pa Buka 46 dB(A)	kom	2	X			
1.16.	Ispuštanje instalacije radijatorskog grijanja predmetnih prostora do prvih zapornih ventila te nakom montaže novih radijatora punjenje sustava. Stavka obuhvaća i tlačnu probu dijela cjevovoda pod vodenim tlakom od 5 bar.	kpl.	1	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
1.17.	Demontaža i odvoz na deponiju postojećih člankastih limenih radijatora u kmpl.u sa ventilima, prigušnicama i ovjesnim materijalom. Radijatori su dimenzija 850/600/200.						
	Ukupan broj radijatora	kpl.	33	-			
1.18.	Prilagodba čelične instalacije radijatorskog grijanja novoprojektiranim radijatorima. Instalaciju izvesti čeličnim cijevima dimenzije prema priključku radijatora.	kpl.	33	-			
1.19.	Bojanje priključnog cjevovoda i sanacija oštećenja zidova i podova na mjestu demontiranih konzola i instalacija	kpl.	1	-			
1.20.	Dobava i ugradnja pločastih radijatora. Uz radijatore isporučiti konzole, držače i pričvrstnice za ugradnju na zid, odzračnik, čep, ventil i termostatsku glavu proizvod VOGEL & NOOT tip MULTIFUNKTIONAL PLAN 33 ili jednakovrijedno..... sljedećih veličina i količina:						
	visine 600 mm duljine 800:	kmpl..	33	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Higijenske izvedbe						
	toplinski učin prema DIN EN 442, pri 90/70/20C Q=2466W						
1.21.	Servis, dopuna plina i čišćenje klima uređaja split izvedbe, unutarnje i vanjske jedinice, dezinfekcija unutarnje jedinice te provjera funkcionalnosti	kpl.	9	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
1.22.	Dobava i ugradnja vanjske jedinice Multisplit sustava u izvedbi dizalice topline zrak/zrak namijenjena za spoj na 2 unutarnjih jedinica u prostoru fizičara i liječnika. Uređaj je namijenjen za vanjsku montažu - zaštićen od vremenskih utjecaja, s ugrađenim hermetičkim DC inverter kompresorima, zrakom hlađenim kondenzatorom i svim potrebnim elementima za zaštitu, kontrolu i regulaciju uređaja i funkcionalni rad. Rashladni medij R-410A.						
	Istrujavanje zraka je horizontalno što omogućuje jednostavnu ugradnju u arhitektonske niše i fasadno na konzole.						
	Slijedećih tehničkih karakteristika:						
	Qh min/maks = 1,25 - 5,4 kW						
	Priključna snaga:						
	N min/maks. = 0,3 - 1,8 kW / 220 V - 50 Hz						
	EER: 3,79 (100% opterećenja)						
	Tv = 35°C ST						
	Tp = 27°C ST, 46%RH						
	Qg min/maks. = 1,05 - 6,4 kW						
	N min/maks. = 0,26 - 1,94 kW / 220 V - 50 Hz						
	COP: 4,22 (100% opterećenja)						
	Tv= 7°C ST						
	Tp = 20°C ST						
	Raspoloživi kapacitet @ Tok = -5 °C						
	Qg ukupno = 4,3 kW						
	radno područje: grijanje: od -20° do 24°C						
	radno područje: hlađenje: od -5° do 46°C						
	Nivo zvučnog tlaka: 46 dB(A) na udaljenosti 1m od jedinice						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 'Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	"dimenzije ukupno:						
	d x š = 790 x 285 mm ; h = 545 mm						
	težina ukupno: 40 kg						
	Proizvod SAMSUNG Multisplit tip AJ050FCJ2EH ili jednakovrijedno.....	kom	1	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	- minimalni stupanj iskoristivosti (EER, ESEER te COP) i kapacitet uređaja						
	- temperaturno radno područje u hlađenju i grijanju						
	- Traženi kapacitet hlađenja kod temp. okoline Tv=35°C						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
1.23.	Dobava i ugradnja unutarnje jedinice split sustava sa maskom predviđena za montažu na zid, opremljena ventilatorom, izmjenjivačem topline s direktnom ekspanzijom freona te svim potrebnim elementima za zaštitu, kontrolu i regulaciju uređaja i temperature. Jedinica je opremljena WiFi adapterom za upravljanje radom uređaja preko "smart phone-a".						
	Tehničke karakteristike uređaja:						
	Pri standardnim Eurovent uvjetima:						
	Qh = 3,5 kW						
	Qg = 4.0 kW						
	Nivo zvučnog tlaka: hlađenje: 19 - 37 dBA						
	Dimenzije: 826 x 275 mm ; h = 260 mm						
	Težina: 9,5 kg						
	Boja kućišta: bijela						
	Priključak R410A: tekuća faza: 6,35 mm						
	Priključak R410A: plinovita faza: 9,52 mm						
	Stavka uključuje bežični daljinski upravljač s displejom i timerom.						
	Proizvod SAMSUNG tip AR12HSFNBWKN ili jednakovrijedno.....	kom	2	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Qh = 3,5 kW						
	Qg = 4.0 kW						
	Nivo zvučnog tlaka: hlađenje: 19 - 37 dBA						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
1.24.	Dobava i ugradnja vanjske jedinice monosplit sustava sustava u izvedbi dizalice topline zrak/zrak namijenjena za spoj na jednu unutarnju jedinicu. Uređaj je namijenjen za vanjsku montažu - zaštićen od vremenskih utjecaja, s ugrađenim hermetičkim DC inverter kompresorima, zrakom hlađenim kondenzatorom i svim potrebnim elementima za zaštitu, kontrolu i regulaciju uređaja i funkcionalni rad. Rashladni medij R-410A.						
	Istrujavanje zraka je horizontalno što omogućuje jednostavnu ugradnju u arhitektonske niše i fasadno na konzole.						
	Tehničke karakteristike uređaja:						
	Qh(min,nom,max) = 0,99 / 3,50 / 4,20 kW						
	N = 0,24 / 1,09 / 1,45 kW						
	EER=3,21						
	Qg(min,nom,max) = 0,98 / 4,00 / 5,00 kW						
	N = 0,18 / 1,11 / 1,40 kW						
	COP=3,60						
	Dimenzije: 790x285mm; h=548 mm, masa: 33 kg						
	medij: R-410A (prednapunjen 0,95kg)						
	Priključak R410A: tekuća faza: 6,35 mm						
	Priključak R410A: plinovita faza: 9,52mm						
	Duljina razvoda: do 20 m od čega visinski do 15 m.						
	Radno područje - hlađenje: od -10° do 46°C						
	Radno područje - grijanje: od -15° do 24°C						
	Nivo zvučnog tlaka (hl/gr): 47 / 48 dB(A)						
	Proizvod SAMSUNG tip AC035FCAD E H ili jednakovrijedno.....	kom	1	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	- minimalni stupanj iskoristivosti (EER, ESEER te COP) i kapacitet uređaja						
	- temperaturno radno područje u hlađenju i grijanju						
	- Traženi kapacitet hlađenja kod temp. okoline Tv=35°C						
1.25.	Dobava i ugradnja unutarnje jedinice monosplit sustava sa maskom predviđena za montažu na zid, opremljena ventilatorom, izmjenjivačom topline s direktnom ekspanzijom freona, te svim potrebnim elementima za zaštitu, kontrolu i regulaciju uređaja i temperature.						
	Tehničke karakteristike uređaja:						
	Pri standardnim Eurovent uvjetima:						
	Qh = 1,2/3,5/3,7 kW						
	Qg = 1,04/4,0/4,4 kW						
	P = 35 W						
	Nivo zvučnog tlaka: 25/32/37 dBA						
	Dimenzije: 820 x 205 mm ; h = 285 mm						
	Težina: 8,2 kg						
	Priključak R410A: tekuća faza: 6,35 mm						
	Priključak R410A: plinovita faza: 9,52 mm						
	Stavka uključuje bežični daljinski upravljač sa 7-dnevnim timerom.						
	Proizvod SAMSUNG tip AC035FBRDEH ili jednakovrijedno.....	kom	1	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Qh = 1,2/3,5/3,7 kW						
	Qg = 1,04/4,0/4,4 kW						
	Nivo zvučnog tlaka: 25/32/37 dBA						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
1.26.	Dobava i ugradba predizolirane bakrene cijevi u kolutu za freonsku instalaciju plinske i tekuće faze namjenjene za rashladni medij R-410A . U kmpl.u sa spojnim i pričvrstnim materijalom. Cijevi moraju biti odmašćene, očišćene i osušene prije ugradnje. Uključujući sav spojni potrošni materijal kao što su obujmice, tiple, dušik i dr. Sljedećih dimenzija i količina:						
	Φ 6,4 mm	m	15	-			
	Φ 9,5 mm	m	15	-			

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
1.27.	Dobava i ugradnja PVC kanalica za nadžbuknu montažu spojnih cijevi i kabela za komunikaciju između unutarnje i vanjske jedinice klime.						
	60x40	m	15	-			
1.28.	Tlačna proba kmp.l.ne instalacije grijanja i hlađenja vodenim tlakom od 4 bar u trajanju minimalno 24 h sa pismenom ovjerom o uspješnosti iste od nadzornog inženjera.	kmp.l..	1	-			
1.	KLIMATIZACIJA		UKUPNO:				
2.	VODOOPSKRBA						
2.1.	Demontaža i odvoz na deponiju umivaonika iz bolesničkih soba u kmp.l.u sa kutnim ventilima, spojnim cjevovodom, sifonom i konzolama. Stavka uključuje i demontažu postojećeg pocinčanog cjevovoda u zidu do pogodnog mjesta za izradu spoja.	kpl.	14	-			
2.2.	Demontaža i odvoz na deponiju WC školjke u kmp.l.u sa vodokotlićem, kutnim ventilom, spojnim cjevovodom i konzolama.	kpl.	1	-			
2.3.	Demontaža i odvoz na deponiju keramičke tuš kade vel.80/80 cmu kmp.l.u sa zidnom baterijom te pripadajućom odvodnom garniturom.	kpl.	1	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
2.4.	Dobava i ugradnja podžbuknog kuglastog ventila za vodu PN16 ugrađenog kao glavnog zapornog ventila kupaonice soba, u kmpl.u sa ukrasnom rozetom i kapom, slijedećih veličina i količina:						
	DN 15 (Ø20)	kom	4	-			
2.5.	Izrada usijeka u zidu i podu za vođenje cijevi vodoopskrbe i izradu spoja na postojeću instalaciju tople i hladne vode. Prosječna dimenzija usjeka je 10x5cm. Ukupna duljina usjeka:	m	10	-			
2.6.	Dobava i ugradnja PP-R kompozitne cijevi i spojnih komada , za horizontalni i vertikalni razvod tople i hladne vode sa ugradnjom metalnih obujmica sa gumom na razmaku od 0,5 - 2,5 m.						
	Obračun se obavlja po m' kmpetno montirane, pričvršćene i ispitane cijevi uključujući potrebna "šlicanja" i proboje, u stavku uračunati potreban spojno brtveni materijal bez završnih komada,						
	proizvođača: AQUATHERM						
	Green pipe SDR 7.4 ili jednakovrijedno.....						
	DN 15 (Ø20)	m	40	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Plastični cijevni sustavi za instalacije s toplom i hladnom vodom						
	Postojanost na koroziju						
	Zvučna izolacija						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
2.7.	Dobava i ugradnja fazonskih PP-R komada -završnih priključnih komada, koljena, T-komadi, redukcije i obilazni lukovi kmpl. sa cijevnim pričvrscicama za PP-R cijevi u podu i zidu. Proizvođača : AQUATHERM ili jednakovrijedno.....	kpl.	1	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Plastični cijevni sustavi za instalacije s toplom i hladnom vodom						
	Postojanost na koroziju						
	Zvučna izolacija						
2.8.	Dobava i ugradnja toplinske i zvučne izolacije cjevovoda tople i hladne vode izrađene iz polietilenske izolacije sa polimernom zaštitnom folijom, Proizvođača: Armacell tip TUBOLIT S debljine 4mm ili jednakovrijedno....., slijedećih količina i dimenzija:						
	TL-22/4-S	m	40	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	koeficijent toplinske vodljivosti $\lambda \leq 0,040$ (W/mK)						
2.9.	Zatvaranje svih usjeka i proboja kroz zidove/podove nakon postavljanja instalacije. Prosječna dimenzija usjeka je 10x5cm. Ukupna duljina usjeka:	m	10	-			
2.10.	Ispitivanje kmpletne vodovodne instalacije pod tlakom 9 bara	kom	1	-			
2.11.	Dezinfekcija kmpl.ne vodovodne instalacije. Nakon dezinfekcije cjevovod je potrebno dobro isprati popuštanjem čiste vode.	kom	1	-			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
2.12.	Uzimanja uzoraka sanitarne vode te ispitivanje njene zdravstvene i mikrobiološke ispravnosti od strane Zavoda za javno zdravstvo	kom	2	-			
2.	VODOOPSKRBA		UKUPNO:				

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
3.	ODVODNJA						
3.1.	Izrada spojeva cjevovoda odvodnje na postojeće vertikale odvodnje u sanitarijama. Stavka podrazumjeva bušenje zidova/podova na mjestu spojeva, utvrđivanje točnih pozicije postojećih instalacija odvodnje, sav potrebni materijal za spoj kao i sve potrebne građevinske radove za saniranje zahvata.	kpl.	2	-			
3.2.	Dobava i ugradnja kanalizacijskih cijevi iz PP-a za horizontalnu i vertikalnu kanalizaciju u objektu. Uključivo lukove svih stupnjeva,račve, fazonske komade, revizije. Stavka obuhvaća polaganje cijevi pod stropom podruma, nadžbukno ili podžbukno, brtvljenje gumenim brtvama, obujmice, ovješnja, 1m cijevi odgovara 1 fazonskom komadu.						
	slijedećih količina i dimenzija:						
	PVC Ø 40	m	15	-			
	PVC Ø 50	m	15	-			
	PVC Ø 75	m	8	-			
	PVC Ø 110	m	15	-			
3.3.	Izrada spoja novopostavljenog cjevovoda odvodnje PVC 125 na postojeće okno uključivo brtvena garnitura.	kpl.	1	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
3.4.	Dobava i ugradnja odvodnih cijevi iz tvrdog PVC-a, za horizontalnu vanjsku kanalizaciju. Uključivo dobava i montaža fazonskih komada, uključivo lukove svih stupnjeva, račve i revizije. Stavka obuhvaća polaganje cijevi po vanjskoj fasadi i u zemlji, brtvljenje gumenim brtvama, objumice, ovješnja, 1m cijevi odgovara 1 fazonskom komada, slijedećih količina i dimenzija:						
	PVC Ø 125	m	30	-			
3.5.	Dobava i ugradnja prolaznog podnog sifona s INOX okvirom (150x150 mm) i rešetkom s rupama za odvod vode	kom	3	-			
3.6.	Probijanje otvora u zidovima za prolaz cijevi odvodnje Ø75 i Ø125.	kom	4	-			
3.7.	Izrada usijeka u podu za vođenje cijevi odvodnje prosječna širina usjeka je 20cm i dubina 30cm	m	15	-			
3.8.	Zatvaranje svih usjeka i proboja kroz zidove/podove, uključivo gruba građevinska obrada usjeka širine 20 cm prosječne dubine 30cm ukupne duljine:	m	15	-			
3.9.	Ispitivanje instalacije odvodnje na nepropusnost i protočnost	kom	1	-			
3.	ODVODNJA		UKUPNO:				
4.	SANITARIJE						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
4.1.	Dobava i ugradnja konzolne keramičke wc školjke sa odvodom u zid u kmpl.u sa pripadajućim wc sjedalom sa sistemom "softclose". Sanitarna keramika ima posebni higijenski premaz Cataglaze koji omogućuje potpunu higijenu i lakše održavanje. Stavka uključuje pričvrstni,brtveni i spojni materijal potreban za ugradnju.						
	Spoj na instalacije dovoda vode i odvodnje - po postavi obavezna kontrola ispravnosti;						
	tip Catalano Sfera art. VSSFN sa softclose wc sjedalom art. SCSTF						
	ili jednakovrijedno.....	kpl.	2	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	keramika 1.klase						
	Higijenski premaz za lakše održavanje						
4.2.	Dobava i ugradnja instalacijskog elementa visine 112 cm za konzolnu wc školjku. Instalacijski element je samonosiv za ugradnju u zidnu konstrukciju u kmpl.u sa niskošumnim vodokotličem i dvokoličinskom tipkom za aktiviranje ispiranja u bijeloj boji. Stavka uključuje pričvrstni,brtveni i spojni materijal potreban za ugradnju.						
	tip Geberit Duofix art. 111.311.00.5 sa tipkom Sigma 115.770.11.5 ili jednakovrijedno.....	kpl.	2	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	Niskošuman						
	Dvokoličinski ispust vode						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
4.3.	Dobava i ugradnja podne WC školjke od keramike I klase s donjim odvodom. U stavku je uključena dobavu i ugradbu štednog niskomontažnog vodokotlića s ispirnom cijevi promjera Ø25 mm, kutnog ventila 15/10 mm sa spojnom fleksibilnom cijevi za priključak vodokotlića na instalaciju, WC dasku od tvrde plastike, vijke i tiple za montažu WC školjke, silikonski kit za brtvljenje, te tipsku gumenu brtvu (manžetu) za priključak na odvodnu instalaciju	kpl.	1	-			
4.4.	Dobava, ugradnja i spajanje slobodnostojećeg keramičkog umivaonika uprostoru sanitarija, i soba prve klase;						
	uključivo s kromiranom stajaćom jednoručnom baterijom proizvod Hans-Grohe tip. Talis ili jednakovrijedno.....						
	s kromiranim sifonom; kromiranim mesinganim držačem ručnika ispod umivaonika						
	uključivo sav sitni spojni i brtveni materijal, fitinzi, kutni ventili, šipkom za zatvaranje i sl;						
	spoj na instalacije dovoda vode i odvodnje						
	Keramički umivaonik proizvod "CATALANO" - tip ZERO 50						
	ili jednakovrijedno.....	kpl.	9	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	keramika 1.klase, kromirani sifon						

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
4.5.	Dobava, ugradnja i spajanje keramičkog umivaonika u prostoru sale za zahvate, prve klase; uključivo zidni čelični nosač za zid tip kao Geberit ili jednakovrijedan s kromiranom zidnom medicinskom mješalicom sa dugačkom ručkom, proizvod Valvex ili jednakovrijedno _____						
	s kromiranim sifonom; uključivo sav sitni spojni i brtveni materijal, fitinzi, kutni ventili i sl; ,šipkom za zatvaranje odvoda i sl;						
	spoj na instalacije dovoda vode i odvodnje						
	Keramički umivaonik proizvod "CATALANO" - tip ZERO 50 ili jednakovrijedan _____	kpl.	3	X			
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	keramika 1.klase, kromirani sifon						
4.6.	Dobava i montaža PVC tuš kade vel.100/90 cm sa čeonom oblogom, uključivo kliznom staklenom stjenom od kaljenog stakla 8mm širine 100cm visine 190mm, u kpl.u sa zidnom dovodnom jednoručnom armaturom i pokretnim tušem na vertikalnoj vodilici proizvod Hans-Grohe tip. Talis ili jednakovrijedno.....	kpl.	2	X			
	te pripadajućom odvodnom garniturom.						
	Parametri Jednakovrijednosti:						
	kaljano staklo kabine, jednoručna armatura, pokretni tuš						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
4.7.	Dobava i montaža PVC tuš kade vel.80/80 cm u kupaonici pored prostora spremačica sa čeonom oblogom, uključivo kliznom staklenom stjenom od kaljenog stakla 8mm širine 80cm visine 190mm, u kpl.u sa zidnom dovodnom jednoručnom armaturom i pokretnim tušem na vertikalnoj vodilici proizvod Hans-Grohe tip. Talis ili jednakovrijedno..... te pripadajućom odvodnom garniturom.	kpl.	1	X			
	Parametri Jednakovrijednosti: kaljano staklo kabine, jednoručna armatura, pokretni tuš						
4.8.	Dobava, ugradnja i spajanje keramičkog trokadera prve klase u kpl.u sa zaštitnom rešetkom i montažnm i materijal i brtveni materijal; uključivo s zidnom kromiranom mješajućom baterijom proizvod Hans-Grohe ili jednakovrijedno..... , sitni montažni materijal i brtveni materijal; spoj na instalacije dovoda vode i odvodnje - po postavi obavezna kontrola ispravnosti; Proizvod ZOOM ili jednakovrijedno.....	kpl.	1	X			
	Parametri Jednakovrijednosti: keramika 1.klase, zidna kromirana mješajuća baterija						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 'Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
4.9.	Dobava i ugradnja sanitarne galanterije za sanitarne čvorove prema specifikaciji. Obračun po kpl. izvedenoj stavci.						
	WC četka zidna	kom	3	-			
	Vješalica dvokraka	kom	3	-			
	Držač wc papira	kom	3	-			
	Kanta za otpadke sa poklopcem 5 l	kom	9	-			
	Držač ručnika	kom	9	-			
	Ogledalo sa brušenim rubom dim.60*80 cm	kom	9	-			
	Etažer ispod ogledala	kom	9	-			
	Držač sapuna	kom	9	-			
4.	SANITARIJE		UKUPNO:				

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
5.	PRIJEVOZ, ISPITIVANJE I OSTALO						
5.1.	Sitni ugradbeni materijal kao što su držači, konzole, obujmice, rozete, proturne cijevi, opšavi, tiple, vijci, i td.	kpl.	1	-			
5.2.	Fino namještanje i regulacija te mjerenje ostvarenih količina i kontrola funkcije sklopa automatske regulacije, uz pisano izvješće o postignutim parametrima, dokaza kvalitete i primopredaja radova. Troškovi pogonske energije nisu uključeni.	kpl.	1	-			
5.3.	Troškovi osiguranja i transporta, uključivo privremena i okončana čišćenja prostora izvođenja radova s odvozom otpada na gradsku deponiju te povrat preostalog materijala s gradilišta.	kpl.	1	-			
5.4.	Izrada uputa za održavanje i korištenje opreme, puštanje u rad od strane ovlaštenih servisera, kontrola funkcionalnosti uz prethodne tlačne probe.						
5.5.	Izdavanje zapisnika o tlačnoj i funkcionalnoj probi ovjereno od ovlaštenog inženjera strojarstva, te primopredaja certifikata o ispitivanju uređaja po ovlaštenim ustanovama.	kpl.	1	-			
5.6.	Troškovi spajanja strojarske opreme električnim kabelima.						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Uz svaku stavku strojarke opreme obvezna je isporuka aplikacijskih električkih shema spajanja za povezivanje strojarke opreme (uključene sve potrebne tipove kabela, napojnih - energetske i upravljačkih). Sheme treba predati izvođaču električkih radova.						
	Izvođač električkih radova će položiti sve potrebne kabele predviđene u gore navedenim shemama, nakon točnog pozicioniranja strojarskih uređaja.						
	Izvođač strojarskih radova će spojiti el. kabele na strojarsku opremu (na oba kraja).						
	Sva potrebna ispitivanja veza između elemenata strojarske opreme.	kpl.	1	-			
5.7.	Troškovi ovlaštenih servisera prilikom ugradbe, nadzora nad ugradbom i puštanja u pogon i fine regulacije sustava. Stavka uključuje sve radove i sav eventualno potreban materijal za spajanje i namještanje opreme i elemenata automatske regulacije. Troškove pogonske energije snosi naručitelj.	kpl.	1	-			
5.8.	Izdavanje atestne dokumentacije te obuka osoblja investitora o rukovanju strojarskom opremom.	kpl.	1	-			
5.	PRIJEVOZ, ISPITIVANJE I OSTALO		UKUPNO:				

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
6.	DEMONTAŽA						
6.1.	Demontaža postojeće strojarne opreme za ventilaciju i klimatizaciju, uključivo sav ovjesni pribor te čišćenje i odvoz otpada na deponiju koju odredi investitor, sljedeće opreme, materijala i količina:						
	Klima komore	kom	1	-			
	Rashladnog uređaja u kmp.l.u sa izoliranim cjevovodom za razvod hladne vode	kom	1	-			
	Distributora zraka	kom	4	-			
	Aluminijskih rešetki: vanjskih i unutarnjih	kom	4	-			
	Kanala za ventilaciju od pocinčanog lima	kg	200	-			
	Okruglih regulacijskih zaklopki	kom	4	-			
6.	DEMONTAŽA		UKUPNO:				
	REKAPITULACIJA:						
1.	GRIJANJE, HLAĐENJE I VENTILACIJA UKUPNO:						
2.	VODOOPSKRBA UKUPNO:						
3.	ODVODNJA UKUPNO:						
4.	SANITARIJE UKUPNO:						
5.	PRIJEVOZ, ISPITIVANJE I OSTALO UKUPNO:						
6.	DEMONTAŽA UKUPNO:						
			UKUPNO:				

EU - Europski fond za regionalni razvoj
"Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	ELEKTROINSTALACIJE						
A	DEMONTAŽNI RADOVI						
1.	Isključenje električne energije i demontaža osigurača tipa EZ25 (ukupno 120 kom) u postojećem ormaru odjela. Demontažu izvršiti tako da se pažljivo obilježe strujni krugovi koji se neće mijenjati već će se samo prespojiti na nove automatske osigurače	ns	30	-			
2.	Demontaža postojećih rasvjetnih tijela u sobama i hodniku sa odvozom dotrajalog materijala na odlagalište	ns	50	-			
3.	Odspajanje i demontaža postojećih dotrajalih kabela položenih u PVC kanalice prilikom prethodnih rekonstrukcija	ns	40	-			
4.	Ostali nepredviđeni radovi u dogovoru sa korisnikom i nadzornim inženjerom	kpl.	1	-			
A	DEMONTAŽNI RADOVI		UKUPNO:				
B	RAZVODNI ORMAR						
	Napomena: Rekonstrukcijom nije planirano uklanjanje ormara nego samo zamjena osigurača pa montažu opreme u ormar treba izvoditi na licu mjesta						
1.	Priprema prostora u postojećem razvodnom ormaru nakon demontažnih radova za ugradnju DIN-šina i Pok kanala za razvod unutarnjeg ožičenja	ns	8	-			
2.	Isporučka i montaža na licu mjesta u postojeći ormar slijedećih uređaja						
	DOVODNO POLJE						

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	-glavni prekidač NS 100A sa naponskim okidačem za daljinski isklon	kom	1	-			
	-odvodnik prenapona 4p, TN-S sustav, najviši trajni napon 280V~	kom	1	-			
	-udarno tipkalo za ugradnju na vrata	kom	1	-			
	-automatski osigurač 6A, 1p, B	kom	3	-			
	-automatski osigurač 20A, 1p, C	kom	4	-			
	-signalne žarulje prisustva napona	kom	3	-			
	POLJE MREŽE						
	-uređaj diferencijalne struje (FID) 4p 40/0,030A	kom	3	-			
	-bistabilni relej 230V, 50Hz 10A	kom	5	-			
	-transformator 230/24V, 500VA	kom	1	-			
	-automatski osigurač 10A, 1p, B	kom	20	-			
	-automatski osigurač 16A, 1p, B	kom	34	-			
	-automatski osigurač 16A, 1p, C	kom	9	-			
	-automatski osigurač 16A, 3p, C	kom	3	-			
	-automatski osigurač 25A, 3p, C	kom	1	-			
	POLJE UPS-a						
	-glavni prekidač NS 63A, Tm25 sa naponskim okidačem za daljinski isklon	kom	1	-			
	-udarno tipkalo za ugradnju na vrata	kom	1	-			
	-grebenasta sklopka 1-0 40A ugradnja u ormar	kom	1	-			
	-grebenasta sklopka 1-0-2 40A ugradnja u ormar	kom	1	-			
	-automatski osigurač 6A, 1p, B	kom	3	-			
	-automatski osigurač 25A, 3p, C	kom	1	-			
	Odvodi						
	-uređaj diferencijalne struje (FID) 4p 40/0,030A	kom	1	-			
	-automatski osigurač 10A, 1p, B	kom	4	-			
	-automatski osigurač 16A, 1p, B	kom	9	-			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	UREĐAJ ZA NADZOR IZOLACIJE						
	Napojni izolacijski trafo 3AC/3NAC, 6,30kW (ugrađuje se kod medicinske sestre)	kom	1	-			
	Mjerni adapter	kom	1	-			
	Modul za kontrolu izolacije (ugrađuje se u operacijsku dvoranu)	kom	1	-			
	Strujni mjerni transformatori 100/5A	kom	3	-			
	Signalni tablo	kom	1	-			
	Signalni naponski transformator	kom	1	-			
	automatski osigurač 20A, 3p, B 20A, 10 kA	kom	1	-			
	automatski osigurač 6A, 1p, B	kom	2	-			
	-spojni i montažni pribor i materijal kao sabirnice, nosači aparata, P-ok kanali, vijci, redne stezaljka i dr.	kpl.	1	-			
B	RAZVODNI ORMAR		UKUPNO:				

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
C	REZERVNI IZVOR NAPAJANJA						
	Dobava, montaža i spajanje uređaja za besprekidno napajanje (UPS) snage 10 kVA/9kW, slijedećih karakteristika:	kom	1	X			
	- snaga 10kVA/9kW						
	- ulazni napon 220/380, 230/400, 240/415 Vac						
	- ulazni PF 0,99						
	- ulazni THDi 2% - 5%						
	- ulazna frekvencija 50/60 Hz +/-10%						
	- izlazni napon 220/380, 230/400, 240/415 Vac - 3P						
	+/-2% statički						
	+/-5% dinamički						
	- izlazna frekvencija 50/60 Hz						
	- radna temperatura 0-40 °C						
	- dozvoljena vlažnost manja od 95%						
	- ACX-AC efikasnost 93%						
	- autonomija pri 100% opterećenja 60 minuta						
	- dimenzije (vxšxd) 1214x610x702 mm						
	- masa 600 kg						
	- baterijska sklopka sa zaštitom						
	- RFI filter						
	- mogućnost bežičnog paralelnog rad do 4 UPS-a u paraleli						
	- vanjska, zidna, besprekidna bypass sklopka (MBB)						
	- sučelje za daljinski isklop u nuždi, TIS E-K						
	- temperaturno kompenzirani punjač baterija						
	- RS232 i RS485 port, SNMP kartica, MODBUS kartica						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
"Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	-Montaža i puštanje u rad do pune gotovosti						
C	REZERVNI IZVOR NAPAJANJA		UKUPNO:				

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
D	RASVJETA						
	Napomena: Sve stavke podrazumjevaju, dobavu montažu i spajanje do pune funkcionalnosti						
1.	Stropna nadgradna svjetiljka snage 48W, temperature svjetlosti 4000K, sa metalnim tijelom i opalnim difuzorom, u zaštiti IP40, S1	kom	22	X			
2.	Stropna nadgradna svjetiljka snage 15W, sa opalnim difuzorom, temperature svjetlosti 4000K, u zaštiti IP44, u kmpl.u sa napajanjem, S2	kom	6	X			
3.	Stropna nadgradna svjetiljka LED snage 64W, temperature svjetlosti 4000K, u zaštiti IP65, sa matnim tijelom i paraboličnim rasterom, S3	kom	18	X			
4.	Stropna nadgradna svjetiljka LED snage 25W, sa opalnim difuzorom, temperature svjetlosti 4000K, u zaštiti IP44, u kmpl.u sa napajanjem, S4	kom	10	X			
5.	Stropna nadgradna svjetiljka LED snage 48W, temperature svjetlosti 4000K, u zaštiti IP44, sa matnim tijelom i opalnim difuzorom, S5	kom	14	X			
6.	Stropna ugradna svjetiljka LED snage 25W, sa opalnim difuzorom, temperature svjetlosti 4000K, u zaštiti IP44, u kmpl.u sa napajanjem, S6	kom	4	X			
7.	Stropna nadgradna panik svjetiljka LED snage 2,2W, sa trajanjem baterije 2 sata, S7	kom	8	X			
8.	Zidna nadgradna svjetiljka LED 3W, sa tijelom od kroma i bijelim sjenilom., S8	kom	8	X			
9.	Spojni i montažni pribor	kpl.	1	X			
D	RASVJETA		UKUPNO:				

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
E	KABELI I KABELSKI PRIBOR						
	Kabeli						
1.	Isporučka, polaganje u unaprijed položene kabelske police, instalacijske cijevi ili direktno podžbukno u sloj žbuke kabela za rasvjetu i utičnice ili fiksne spojeve						
	-NYM 5x2,5mm ²	m	10	-			
	-NYM 3x2,5mm ²	m	600	-			
	-NYM 3x1,5mm ²	m	400	-			
	-m vodič P/F 1x16mm ²	m	30	-			
	Kabelske police						
2.	Isporučka i montaža metalnih kabelskih polica slijedećih dimenzija uključivo sa standardnim zidnim nosačima, te odgovarajuće konzole						
	PK-200 vruće cinčani sa poklopcem (klima komora)	m	20	-			
	PK-200	m	10	-			
	PK-100	m	60	-			
	PK-50	m	10	-			
	Cijevi i plastične kanalice						
3.	Isporučka i polaganje rebrastih instalacijskih cijevi						
	CS 25	m	10	-			
	CS 20	m	70	-			
4.	Isporučka i polaganje plastičnih kanalisa						
	Plastične kanalice raznih dimenzija uglavnom do širine 40mm	m	20	-			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
5.	Prekidači						
	Prekidač-obični p/ž	kom	17	-			
	Prekidač-izmjenični p/ž	kom	4	-			
	Tipkalo sa sjetlećom oznakom p/ž	kom	13	-			
6.	Utičnice						
	Obična 16A, 2P+PE, p/ž	kom	50	-			
	Dvostruka 16A, 2P+PE, p/ž	kom	10	-			
7.	Ostali sitni materijal i pribor (tipli, vijci obujmice, gips i dr.)	kpl.	1				
E	KABELI I KABELSKI PRIBOR		UKUPNO:				

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
F	KABELI ZA POTREBE UREĐAJA KVG-a						
	NAPOMENA: Razvodni ormar automatike je sastavni dio isporuke komore , a ovom specifikacijom su obuhvaćeni samo napojni kabeli i kabeli povezivanja sa vanjskim elementima komore. Izvođač elektroinstalacija je dužan položiti sve kabele prema blok shemi , spojiti ih na elemente i u ormaru na temelju sheme koju izrađuje i dostavlja automatičar. Nakon provjere automatičar preuzima odgovornost za puštanje u rad i podešavanje parametara.						
1.	Isporuka, polaganje u unaprijed položene kabelačke police ili instalacijske cijevi kabela za elemente u polju klima komore						
	-NYM 4x1,5mm ²	m	50	-			
	-NYM 5x1,5mm ²	m	45	-			
	-NYM 3x1,5mm ²	m	20	-			
	-YLSY 5x1,0mm ²	m	50	-			
	-YLSY 3x1,0mm ²	m	140	-			
	-IY(St)Y 2x2x08mm	m	20	-			
	-UTP Cat.6 (BUS)	m	100	-			
	U stavci uključiti i spajanje na oba kraja tj. u ormaru i na svaki element što znaci 50 spojeva. Automatičar je dužan prije puštanja u rad komore provjeriti ispravnost svih spojeva i preuzima odgovornost za eventualna oštećenja						
2.	Isporuka i polaganje instalacijskih cijevi -plastične rebraste povećane mehaničke otpornosti						

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	-promjera 16mm	m	20	-			
	-promjera 11,5mm	m	30	-			
3.	Isporuca materijala za izjednačenja potencijala						
	-vodič P/F 1x16mm ²	m	40	-			
	-vodič P/F 1x6mm ³	m	30	-			
	-nazubljene podloške za prirubnice	kpl.	1	-			
4.	Razni sitni, spojni i montažni materijal, te pomoćni radovi (popravak zidova kod bušenja rupa) razni vijci, tiple, elektrode, zaštitna boja, gips i ostali sitni potrošni materijal	kpl.	1	-			
F	KABELI KVG-a		UKUPNO:				

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
G	TELEFONSKA I RAČUNALNA INSTALACIJA						
1.	Dobava , isporuka , montaža u hodniku na visini od 3m (donji rub) komunikacijskog ormara						
	-ormar 19", 15U, dimenzija 600x395mm	kom	1	-			
	-patch panel 16-portni	kom	2	-			
	-preklopnik 16-portni	kom	2	-			
	-optički panel	kom	1	-			
2.	Isporuka i polaganje kabela UTP Cat. 6 u kableske police ili instalacijske cijevi fi 23 uključivo i sav pomoćni materijal	m	800	-			
3.	Isporuka i polaganje kabela optički 8-niti u kableske police ili instalacijske cijevi fi 23 uključivo i sav pomoćni materijal (od postojećeg do KO-ONK)	m	20	-			
4.	Isporuka, montaža i spajanje informatičke utičnice 2xRJ45 Cat.6 sa pripadnom instalacijskom kutijom	kom	15	-			
G	TEL. I RAČUNALNA INSTALACIJA		UKUPNO:				
H	BOLNIČKA SIGNALIZACIJA						
1.	Isporuka, montaža i spajanje SOS bolničke centrale	kom	1	-			
2.	Isporuka, montaža i spajanje ispravljača	kom	1	-			
3.	Isporuka, montaža i spajanje komunikatora	kom	1	-			
4.	Isporuka, montaža i spajanje razrješnog tipkala	kom	4	-			
5.	Isporuka, montaža i spajanje poteznog krevetnog tipkala	kom	8	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
6.	Isporuka, montaža i spajanje poteznog SOS tipkala u sanitarijama	kom	4	-			
7.	Isporuka polaganje i spajanje kabela			-			
	-NYM 3x1,5mm ²	m	40	-			
	-IY(St)Y 3x0,8mm	m	100	-			
	-IY(St)Y 2x0,8mm	m	30	-			
	-UTP Cat. 5e	m	40	-			
8.	Ispitivanje instalacije, adresiranje i preprogramiranje centrale dovođenje u stanje pune funkcionalnosti i izrada dokumentacije sa uvedenim promjenama	kpl.	1	-			
9.	Ostali sitni spojni i montažni materijal.	kpl.	1	-			
H	BOLNIČKA SIGNALIZACIJA		UKUPNO:				
I	INSTALACIJA ANTENSKOG SUSTAVA						
	Instalacija na krovu i TV pojačalo						
1.	Dobava, postava i spajanje antenskog sustava sastavljenog iz slijedećih elemenata:						
	Aluminijski dvodjelni stup P 916	kom	1	-			
	Krovni lim P 82 R	kom	1	-			
	Obujmica za pričvršćenje P 912 S	kom	2	-			
	Obujmica za uzemljenje P 909 S	kom	1	-			
	Obujmica za sidrenje P 905	kom	1	-			
	Poklopac za stup P 76	kom	1	-			
	UKV antenna UKV 452	kom	1	-			
	VHF antenna TV 3013	kom	1	-			
	UHF antenna TV 4543	kom	3	-			
	Sat antena offset 100/110 cm	kom	1	-			
	LNB Quattro	kom	2	-			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 'Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	Nosač dva LNB-a	kom	1	-			
	Koaksijalni kabel 75 Ohm-a	m	100	-			
2.	Dobava, postava i spajanje RTV stanice (multiswitcher) sastavljene iz sljedećih elemenata:						
	-Ormarić limeni P/Ž, dim. 700x500x150	kom.	1	-			
	-Pojačalo, WWK 920	kom.	1	-			
	-Multiprekidač sa 8 izlaza	kom.	1	-			
	-atenuator fiksni 20db	kom.	1	-			
	-Konektor F	kom.	50	-			
	-Nespecificirani sitni materijal i pribor	kpl.	1	-			

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
3.	Dobava i uvlačenje koaksijalnog kabela, 75 Ohm-a: UC21	m	60	-			
4.	Dobava, postava i spajanje Cu vodiča za izjednačenje potencijala 1xP 10 mm2 između ormarića stanice i sabirnice za izjednačenje potencijala	m	15	-			
	Instalacija u sobama						
5.	Dobava i uvlačenje koaksijalnog kabela, 75 Ohm-a: UC21	m	80	-			
6.	Dobava, postava i spajanje antenske priključnice	kom	4	-			
7.	Dobava i postava instalacijskog materijala i pribora:						
	Plastična cijev CS 20 za ZAS	m	80	-			
	Plastična ugradna kutija O 60 mm	kom	4	-			
8.	Spojni i montažni materijal	kpl.	1	-			
9.	Ispitivanje rada cijelog sustava sa izdavanjem protokola	kpl.	1	-			
10.	Pribavljanje potrebnih atesta i suglasnosti od ovlaštene pravne osobe.	kpl.	1	-			
I	INSTALACIJA ANTENSKOG SUSTAVA		UKUPNO:				

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
J	UZEMLJENJE I IZJED. POTENCIJALA						
1.	Isporučka vodiča P/F 1x16mm ² i spajanje na operacioni stalak i na ostale uređaje u operacijskoj dvorani	m	30	-			
2.	Isporučka materijala za izjednačenja potencijala općih metalnih masa						
	-vodič P/F 1x10mm ²	m	50	-			
	-vodič P/F 1x6mm ²	m	80	-			
3.	Ostali sitni spojni i montažni materijal.	kpl.	1	-			
J	UZEMLJENE I IZJED. POTENCIJALA		UKUPNO:				
K	OSTALO						
1.	Ispitivanje izvedenih instalacija sa izradom i primopredajom						
	u tri primjerka ispitnih protokola i to						
	- ispitni protokol o izvršenom mjerenju otpora izolacije,						
	- ispitni protokol o izvršenom mjerenju otpora petlje						
	-efikasnosti zaštite od napona dodira,						
	- ispitni protokol o izjednačenju potencijala,						
	- ispitni protokol o mjerenju jakosti rasvjete,						
	- ispitni protokol o kvaliteti razdjelnika,						
	- ispitni protokol o podešenosti zaštite (termičke i mag.),						
	- atesti i prospekti za ugrađenu opremu i materijal,						
	- primopredaja izvedeni radova sa puštanjem u funkciju,						
	- priprema za tehnički pregled i uvezivanje u zasebnu knjigu svih atesta isporučene opreme i materijala,						
		kpl.	1	-			
2.	Izrada dokumentacije sa statusom IZVEDENO STANJE u tri kopije na papiru i jedna elektronski	kpl.	1	-			

EU - Europski fond za regionalni razvoj
"Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
K	OSTALO		UKUPNO:				

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 "Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
	REKAPITULACIJA						
A	DEMONTAŽNI RADOVI						
B	RAZVODNI ORMARI						
C	REZERVNI IZVOR NAPAJANJA						
D	RASVJETA						
E	KABELI I KABELSKI PRIBOR						
F	KABELI ZA POTREBE UREĐAJA KVG-a						
G	TELEFONSKA I RAČUNALNA INSTALACIJA						
H	BOLNIČKA SIGNALIZACIJA						
I	SUSTAV TV SIGNALA						
J	UZEMLJENJE I IZJ. POTENCIJALA						
K	OSTALO						
	ELEKTROINSTALACIJE UKUPNO:						
	REKAPITULACIJA						
GO	GRAĐEVINSKI I OBRRTNIČKI RADOVI		UKUPNO:				
MO	MEDICINSKA I OSTALA OPREMA PROSTORA		UKUPNO:				

EU - Europski fond za regionalni razvoj
 'Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb"
 KK.08.1.2.03.0012

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
 KIŠPATIĆEVA 12, REBRO

EU fondovi: Građevinski radovi i adaptacije

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Tip, proizvođač, zemlja porijekla	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupna cijena fco KBC Zagreb bez PDV
1	2	3	4	5	6	7	8(=4*6)
	GRUPA PREDMETA NABAVE II: GIN - IZVOĐENJE RADOVA ADAPTACIJE						
S	STROJARSKE INSTALACIJE		UKUPNO:				
E	ELEKTRO INSTALACIJE		UKUPNO:				
SVEUKUPNO ZA GRUPU PREDMETA NABAVE II (GO +MO + S + E) BEZ PDV-a (BROJKAMA)							