

Príloha č. 1 KZ - Technická špecifikácia ponúkaného tovaru

Verejný obstarávateľ:
Názov predmetu zákazky
Časť predmetu zákazky č. 1: Dielenské vybavenia

Špecifikácia predmetu zákazky

Dielenský stôl s kontajnermi s vybavením a minivrtáčkou- 12ks						Doplňí uchádzač
Požadované technické parametre a vybavenie						Označenie (výrobná značka/model) ponúkaného tovaru:
		Jednotka parametra	Požiadavka			Uchádzačom ponúknuté parametre (uchádzač uvedie ku každej položke/parametru hodnotu/funkcionalitu ponúkaného produktu, t.j. opis vlastností požadovaného produktu tak, aby bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek na daný produkt)
			minimum	maximum	presne sa/nevýžaduje sa	
Špecifikácia						KOVOS - CZ - nabytok
Dielenský stôl s kontajnermi						COOL TOOL - mini vrtačka
Šírka	mm	2000	2100			2000 mm
výška	mm	840	860			850 mm
hĺbka	mm	740	760			750 mm
pracovná doska buková	mm	38	42			40 mm
Nosnosť korpusu	kg	1000				1000 kg
nosnosť zásuvk	kg	80				80 kg
nosnosť police	kg	60				60 kg
Minimálne zloženie:						
1x pracovná doska						DPS_02_BS40
vodovzdorná buková škárovka šírka x hĺbka	mm	2000x740				2000x750x40 mm
Možno doplniť rôznymi druhmi nôh, kontajnerov, zásuvkových skriniek a nástavcov						áno
Výška s nohami alebo kontajnermi	mm		860			850 mm
nosnosť pracovnej dosky	kg	500				500 kg
1x rám						DPI_R2_A
Zvarovaný z oceľových profilov					áno	áno
Šírka	mm	2000	2100			2000 mm
Výška	mm	800	820			810 mm
Hĺbka	mm	740	760			750 mm
Možnosť doplniť rôznymi druhmi pracovných dosák a dielenských kontajnerov						áno
Nosnosť	kg	100				1000 kg
farba				svetlosivá		svetla siva
1x štvorzásuvkový kontajner						DPP_02_B
Výška	mm	650	670			660 mm
hĺbka	mm	690	710			700 mm
tuhý zvarovaný korpus					áno	áno
centrálny zámok					áno	áno
blokovanie proti vysunutiu viac zásuviek naraz					áno	áno
nosnosť zásuviek	kg	80				80 kg
nosnosť korpusu	kg	300				300 kg
1x päťzásuvkový kontajner						DPP_02_C
šírka	mm	490	510			500 mm
výška	mm	650	670			660 mm
hĺbka	mm	690	710			700 mm
tuhý zvarovaný korpus					áno	áno
centrálny zámok					áno	áno
blokovanie proti vysunutiu viac zásuviek naraz					áno	áno
nosnosť zásuviek	kg	80				80 kg
nosnosť korpusu	kg	300				300 kg

1x skrinka						DPM_02_B
šírka	mm	810	830			818 mm
výška	mm	650	670			660 mm
hĺbka	mm	340	360			349 mm
tuhý zvarovaný korpus					áno	ano
nastaviteľná polica	ks			1		1 ks
1 x perforpanel						DPR_02_A
na zavesenie držiakov náradia k dielenským pracovným stolom					áno	ano
výška	mm	740	760			760 mm
šírka				podľa šírky stola		2000 mm
hĺbka	mm	90	95			95 mm
2x zverák otočný						8812624/extol
kovadlina					áno	ano
šírka čelustí	mm	145	155			150 mm
upínacia sila	kN	15				15 kN
hmotnosť	kg		12			11 kg
1x sada náradia						1x sada náradia
Počet dielov	ks	20				20 ks
francúzsky kľúč - 1 ks	mm	195	205			200 mm
sada 6-hranných kľúčov	mm			2-2,5-3-4-5-6		2-2,5-3-4-5-6 mm
štikacie kliešte -1 ks	mm	150	160			155 mm
kliešte kombinované - 1 ks	mm	170	190			180 mm
skrutkovač na bity - 1 ks					áno	ano
1 x stojanová vŕtačka						1 x stojanová vŕtačka
Presné vŕtanie v fubovoľnom uhle					áno	ano
Možnosť inštalácie posuvu v osiach x,y,z					áno	ano
Možnosť variovať stroj na vertikálnu frézu pomocou stopkovej frézy HSS:					áno	ano
Napájanie	V			110-240 V 50/60 Hz, 12 V, 2 A		110-240 V 50/60 Hz, 12 V, 2 A
Otáčky motora	ot/min.	20000				20000 ot/min.

						Doplňí uchádzač
Dielenský stôl s kontajnermi s vybavením a minifrézkou- 12ks						Označenie (výrobná značka/model) ponúkaného tovaru:
Požadované technické parametre a vybavenie	Jednotka parametra	Požiadavka				Uchádzačom ponúknuté parametre (uchádzač uvedie ku každej položke/parametru hodnotu/funkcionalitu ponúkaného produktu, t.j. opis vlastností požadovaného produktu tak, aby bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek na daný produkt)
		minimum	maximum	presne	sa/nevyžaduje sa	
Špecifikácia						KOVOS - CZ - nabytok
Dielenský stôl s kontajnermi						COOL TOOL - mini frézka
Šírka	mm	2000	2100			2000 mm
výška	mm	840	860			850 mm
hĺbka	mm	740	760			750 mm
pracovná doska buková	mm	38	42			40 mm
Nosnosť korpusu	kg	1000				1000 kg
nosnosť zásuvk	kg	80				80 kg
nosnosť police	kg	60				60 kg
Minimálne zloženie:						
1x pracovná doska						DPS_02_BS40
vodovzdorná buková škárovka šírka x hĺbka	mm	2000x740				2000x750x40 mm
Možno doplniť rôznymi druhmi nôh, kontajnerov, zásuvkových skriniek a nástavcov					áno	ano
Výška s nohami alebo kontajnermi	mm		860			850 mm
nosnosť pracovnej dosky	kg	500				500 kg
1x rám						DPJ_R2_A
Zvarovaný z ocelových profilov					áno	ano
Šírka	mm	2000	2100			2000 mm

Výška	mm	800	820			810 mm
Hĺbka	mm	740	760			750 mm
Možnosť doplniť rôznymi druhmi pracovných dosák a dielenských kontajnerov					áno	ano
Nosnosť	kg	100				1000 kg
farba				svetlosivá		svetla sivá
1x štvorzásuvkový kontajner						DPP_02_B
Výška	mm	650	670			660 mm
hĺbka	mm	690	710			700 mm
tuhý zvarovaný korpus					áno	ano
centrálny zámok					áno	ano
blokovanie proti vysunutiu viac zásuviek naraz					áno	ano
nosnosť zásuviek	kg	80				80 kg
nosnosť korpusu	kg	300				300 kg
1x päťzásuvkový kontajner						DPP_02_C
šírka	mm	490	510			500 mm
výška	mm	650	670			660 mm
hĺbka	mm	690	710			700 mm
tuhý zvarovaný korpus					áno	ano
centrálny zámok					áno	ano
blokovanie proti vysunutiu viac zásuviek naraz					áno	ano
nosnosť zásuviek	kg	80				80 kg
nosnosť korpusu	kg	300				300 kg
1x skrinka						DPM_02_B
šírka	mm	810	830			818 mm
výška	mm	650	670			660 mm
hĺbka	mm	340	360			349 mm
tuhý zvarovaný korpus					áno	ano
nastaviteľná polica	ks			1		1 ks
1 x perforpanel						DPR_02_B
na zavesenie držiakov náradia k dielenským pracovným stolom					áno	ano
výška	mm	740	760			760 mm
šírka				podľa šírky stola		2000 mm
hĺbka	mm	90	95			95 mm
2x zverák otočný						8812624/extol
kovadlina					áno	ano
šírka čelustí	mm	145	155			150 mm
upínacia sila	kN	15				15 kN
hmotnosť	kg		12			11 kg
1x sada náradia						1x sada náradia
Počet dielov	ks	20				20 ks
francúzsky kľúč - 1 ks	mm	195	205			200 mm
sada 6-hranných kľúčov	mm			2-2,5-3-4-5-6		2-2,5-3-4-5-6 mm
štikacie kliešte -1 ks	mm	150	160			155 mm
kliešte kombinované - 1 ks	mm	170	190			180 mm
skrútkovač na bity - 1 ks					áno	ano
bity	ks	10				10 ks
1 x Vřtačka / vertikálna fréza					áno	ano
os X	mm	145				145 mm
os Y	mm	32				32 mm
os Z	mm	32				32 mm
Upínacie klieštiny s hrúbkou hriadeľa	mm	1	6			1-6 mm
Otáčky motora	ot./min	20000				20000 ot/ min.
Vreteník		M12x1			áno	M12x1
3-čelustové skľučovadlo Upínacia kapacita vnútorná	mm	1,8	56			1,8x56 mm
3-čelustové skľučovadlo Upínacia kapacita vonkajšia	mm	12	65			12x65 mm
Adaptér 110-240V / 50-60Hz, 12V DC, 2A	V			110-240V / 50-60Hz, 12V DC, 2A		110-240V / 50-60Hz, 12V DC, 2A

Doplňí uchádzač

Dielenský stôl s kontajnermi s vybavením a minisústruhom - 12ks						Označenie (výrobná značka/model) ponúkaného tovaru:
Požadované technické parametre a vybavenie	Jednotka parametra	Požiadavka				Uchádzačom ponúknuť parametre (uchádzač uvedie ku každej položke/parametru hodnotu/funkcionalitu ponúkaného produktu, t.j. opis vlastností požadovaného produktu tak, aby bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek na daný produkt)
		minimum	maximum	presne	vyžaduje sa/nevyžaduje sa	
Špecifikácia						KOVOS CZ - nabytok
Dielenský stôl s kontajnermi						COOL TOOL - mini sústruh
Šírka	mm	2000	2100			2000 mm
výška	mm	840	860			850 mm
hĺbka	mm	740	760			750 mm
pracovná doska buková	mm	38	42			40 mm
Nosnosť korpusu	kg	1000				1000 kg
nosnosť zásuvk	kg	80				80 kg
nosnosť police	kg	60				60 kg
Minimálne zloženie:						
1x pracovná doska						DPS_02_BS40
vodovzdorná buková škárovka šírka x hĺbka	mm	2000x740				2000x750x40 mm
Možno doplniť rôznymi druhmi nôh, kontajnerov, zásuvkových skriniek a nástavcov					áno	ano
Výška s nohami alebo kontajnermi	mm		860			850 mm
nosnosť pracovnej dosky	kg	500				500 kg
1x rám						DPJ_R2_A
Zvarovaný z oceľových profilov					áno	ano
Šírka	mm	2000	2100			2000 mm
Výška	mm	800	820			810 mm
Hĺbka	mm	740	760			750 mm
Možnosť doplniť rôznymi druhmi pracovných dosák a dielenských kontajnerov					áno	ano
Nosnosť	kg	100				1000kg
farba				svetlosivá		svetla siva
1x štvorzásuvkový kontajner						DPP_02_B
Výška	mm	650	670			660 mm
hĺbka	mm	690	710			700 mm
tuhý zvarovaný korpus					áno	ano
centrálny zámok					áno	ano
blokovanie proti vysunutiu viac zásuviek naraz					áno	ano
nosnosť zásuviek	kg	80				80 kg
nosnosť korpusu	kg	300				300 kg
1x päťzásuvkový kontajner						DPP_02_C
šírka	mm	490	510			500 mm
výška	mm	650	670			660 mm
hĺbka	mm	690	710			700 mm
tuhý zvarovaný korpus					áno	ano
centrálny zámok					áno	ano
blokovanie proti vysunutiu viac zásuviek naraz					áno	ano
nosnosť zásuviek	kg	80				80 kg
nosnosť korpusu	kg	300				300 kg
1x skrinka						DPM_02_B
šírka	mm	810	830			818 mm
výška	mm	650	670			660 mm
hĺbka	mm	340	360			349 mm
tuhý zvarovaný korpus					áno	ano
nastaviteľná police	ks			1		1 ks
1 x perforpanel						DPR_02_A
na zavesenie držiakov náradia k dielenským pracovným stolom					áno	ano
výška	mm	740	760			760 mm
šírka				podľa šírky stola		2000 mm
hĺbka	mm	90	95			95 mm
2x zverák otočný						8812624/extol
kovadlina					áno	ano
šírka čelustí	mm	145	155			150 mm

upínacia sila	kN	15				15 kN
hmotnosť	kg		12			11 kg
1x sada náradia						1x sada náradia
Počet dielov	ks	20				20 ks
francúzsky kľúč - 1 ks	mm	195	205			200 mm
sada 6-hranných kľúčov	mm			2-2,5-3-4-5-6		2-2,5-3-4-5-6 mm
štikacie kliešte -1 ks	mm	150	160			155 mm
kliešte kombinované - 1 ks	mm	170	190			180 mm
skrutkovač na bity - 1 ks					áno	ano
bity	ks	10				10 ks
1 x Sústruh na opracovanie materiálov (hliník, meď, mosaz..)						1 x Sústruh na opracovanie materiálov (hliník, meď, mosaz..)
Otáčky	[U.min-1]	20000				20000 ot/min..
Vreteník	mm	M12 x 1				M12x1 mm
Vrtanie vretena	mm	8				8 mm
Výška hrotov	mm		50			50 mm
Viacnásobný nástrojový držiak					áno	ano
3-čelustové skľučovadlo					áno	ano
Posuv X / Z	mm		32 / 145			32/145 mm
Ručné pohonné kolesá s nóniom	mm	0,05				0,05 mm
Koník	mm	M12 x 1				M12x1 mm
Zdvih pinoly	mm	30				30 mm

Dielenský stôl s kontajnermi s vybavením- 12ks						Doplňí uchádzač
Požadované technické parametre a vybavenie						Označenie (výrobná značka/model) ponúkaného tovaru:
Jednotka parametra	Požiadavka					Uchádzačom ponúknuté parametre (uchádzač uvedie ku každej položke/parametru hodnotu/funkcionalitu ponúkaného produktu, t.j. opis vlastností požadovaného produktu tak, aby bolo možné posúdiť splnenie požiadaviek na daný produkt)
	minimum	maximum	presne	vyžaduje sa/nevyžaduje sa		
Špecifikácia						KOVO5 CZ - nábytok
Dielenský stôl s kontajnermi						Naradie: Vercajch, Stendpro, EXTOL,
Šírka	mm	2000	2100			2000 mm
výška	mm	840	860			850 mm
hlbka	mm	740	760			750 mm
pracovná doska buková	mm	38	42			40 mm
Nosnosť korpusu	kg	1000				1000 kg
nosnosť zásuvk	kg	80				80 kg
nosnosť police	kg	60				60 kg
Minimálne zloženie:						
1x pracovná doska						DPS_02_B540
vodovzdorná buková škárovka šírka x hĺbka	mm	2000x740				2000x750x40 mm
Možno doplniť rôznymi druhmi nôh, kontajnerov, zásuvkových skriniek a nástavcov				áno		ano
Výška s nohami alebo kontajnermi	mm		860			850 mm
nosnosť pracovnej dosky	kg	500				500 kg
1x rám						DPJ_R2_A
Zvarovaný z ocelových profilov				áno		ano
Šírka	mm	2000	2100			2000 mm
Výška	mm	800	820			810 mm
Hĺbka	mm	740	760			750 mm
Možnosť doplniť rôznymi druhmi pracovných dosák a dielenských kontajnerov				áno		ano
Nosnosť	kg	100				1000 kg
farba				svetlosivá		svetla siva
1x štvorzásuvkový kontajner						DPP_02_B
Výška	mm	650	670			660 mm
hlbka	mm	690	710			700 mm
tuhý zvarovaný korpus				áno		ano
centrálny zámok				áno		ano
blokovanie proti vysunutiu viac zásuviek naraz				áno		ano
nosnosť zásuviek	kg	80				80 kg

nosnosť korpusu	kg	300				300 kg
1x päťzásuvkový kontajner						DPP_02_C
šírka	mm	490	510			500 mm
výška	mm	650	670			660 mm
hlbka	mm	690	710			700 mm
tuhý zvarovaný korpus					áno	ano
centrálny zámok					áno	ano
blokovanie proti vysunutiu viac zásuviek naraz					áno	ano
nosnosť zásuviek	kg	80				80 kg
nosnosť korpusu	kg	300				300 kg
1x skrinka						DPM_02_B
šírka	mm	810	830			818 mm
výška	mm	650	670			660 mm
hlbka	mm	340	360			349 mm
tuhý zvarovaný korpus					áno	ano
nastaviteľná polica	ks			1		1 ks
1 x perforpanel						DPR_02_A
na zavesenie držiakov náradia k dielenským pracovným stolom					áno	ano
výška	mm	740	760			760 mm
šírka				podľa šírky stola		2000 mm
hlbka	mm	90	95			95 mm
2x zverák otočný						8812624/extol
kovadlina					áno	ano
šírka čelusti	mm	145	155			150 mm
upínacia sila	kN	15				15 kN
hmotnosť	kg		12			11 kg
1x sada náradia						1x sada náradia
počet dielov	ks	22				22 ks
náradie musí byť umiestnené v tvarovanej vložke tvar frézovaný podľa náradia , rozmer vložky podľa zásuvky stola					áno	ano
Obsah sady:						
drôtená kefa , so štetinami z nerezovej ocele v dĺžke 25mm, tvarovaná do V s drevenou rukoväťou	ks	1				1
posuvné meradlo , s nóniusom 0,05mm, rozsah merania 0-150 mm	ks	1				1
Imbusové kľúče, v plastovom posuvnom držiaku. Kľúče musia byť zahnuté a na jednej strane musia mať guľičku umožňujúcu skrútkovanie pod uhlom 30°. Kľúče musia byť poniklované z materiálu chróm vanádium 59CrMoV4 / 1.2242. Kľúče musia byť vo veľkostiach 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8 a 10 mm.	ks	9				9
rysovacia ihla, zahnutá s vymeniteľným hrotom z legovanej ocele	ks	1				1
jamkár , kalený, popustený, z materiálu chróm molybdén vanád 45CrMoV7 / 1.2328 podľa DIN 7250	ks	1				1
skladací meter stupnica 2 m, trieda presnosti III, kľby metra musia byť z ocele s epoxidovým lakovaním a so zapustenými nitmi a pružný oceľový meter z antikórovej pásovej ocele.	ks	1				1
zámočnícke pozinkované uholníky, 1x 90 °, príložený a 1x 90 °, plochý.	ks	2				2
piľníky na kov, plochý, hrubovací sek 1, plochý hľadiaci sek 3, polkruhový sek 2, trojuholníkový sek2, požadovaná dĺžka pilníkov minimálne 150mm.	ks	4				4

Miesto a dátum vypracovania: Bratislava 18.05.2023

Meno a priezvisko, podpis oprávnenej osoby, pečiatka: Ing. Radovan Kováč, konateľ spoločnosti
