

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Objekt:

C - COV LK Sklářské - Strojní vybavení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Liberecký kraj, U jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč:

Projektant:

Hlaváček - architekti s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 795 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 795 000,00	21,00%	376 950,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 171 950,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

C - COV LK Sklářské - Strojní vybavení

Místo:

Zadavatel: Liberecký kraj, U jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč:

Datum:

Projektant: Hlaváček -
architekti s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 795 000,00

56_1.20 - MODELOVNA

110 000,00

56_2.04 - MALÍRNA

90 000,00

D1 - KOVÁRNA

1 595 000,00

2 - KOVÁŘSKÉ NÁSTROJE

605 000,00

D2 - TRUHLÁRNA

75 000,00

D3 - KOVO PRÁCE, DESIGN NAVRHOVÁNÍ DSO

645 000,00

D4 - POVRCHOVÉ ÚPRAVY

240 000,00

D6 - KOVOPRÁCE

30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

C - COV LK Sklářské - Strojní vybavení

Místo:

Datum:

Zadavatel: Liberecký kraj, U jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant: Hlaváček - architekti s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustav
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 795 000,00

D 56_1.20 MODELOVNA

110 000,00

1	K	Pol33	ŠNEKOVÝ LIS NA HLÍNU, - kompaktní šnekový lis na přípravu sochařské hlíny	ks	1,000	110 000,00	110 000,00	
---	---	-------	---	----	-------	------------	------------	--

PP

ŠNEKOVÝ LIS NA HLÍNU, - kompaktní šnekový lis na přípravu sochařské hlíny
ozn. C.21
popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení

D 56_2.04 MALÍRNA

90 000,00

2	K	Pol101	Vymývací box , - rozměry 790 x 690 x 310 mm, - odtok zespoda	ks	1,000	70 000,00	70 000,00	
---	---	--------	--	----	-------	-----------	-----------	--

PP

Vymývací box , - rozměry 790 x 690 x 310 mm, - odtok zespoda
ozn. C.18
popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení

3	K	Pol102	Vymývací pistole, - vějířovitý proud , - napojení na vapku	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	--------	--	----	-------	----------	----------	--

PP

Vymývací pistole, - vějířovitý proud , - napojení na vapku
ozn. C.19
popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení

4	K	Pol103	Vysokotlaký čistič vapka , - 30 - 120 Bar, - teplota vody až 60 C	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	--------	---	----	-------	-----------	-----------	--

PP

Vysokotlaký čistič vapka , - 30 - 120 Bar, - teplota vody až 60 C
ozn. C.20
popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení

D D1 KOVÁRNA

1 595 000,00

D 2 KOVÁŘSKÉ NÁSTROJE

605 000,00

6	K	10	PÁSOVÁ PILA	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	
---	---	----	-------------	----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustav
	PP		PÁSOVÁ PILA ozn. C.04 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
7	K	12	DĚLÍČÍ PILA - vlastní mobilní stůl - rozměr cca 1000x600mm - příkon do 1kW	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		DĚLÍČÍ PILA - vlastní mobilní stůl - rozměr cca 1000x600mm - příkon do 1kW ozn. C.05 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
8	K	6	Malý laser na kovy 1800x1600mm - vlastní mobilní stůl prac.výška 800mm - výkon laseru 150W	ks	1,000	555 000,00	555 000,00	
	PP		Malý laser na kovy 1800x1600mm - vlastní mobilní stůl prac.výška 800mm - výkon laseru 150W ozn. C.02 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
9	K	7	TIG SV. - TIG agregát mobilní - rozměr cca 1000x500mm	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		TIG SV. - TIG agregát mobilní - rozměr cca 1000x500mm ozn. C.03 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
D	D2		TRUHLÁRNA				75 000,00	
10	K	1.1	SOUSTRUH NA DŘEVO - točná délka cca 1000mm - točný průměr cca 500mm	kus	1,000	24 000,00	24 000,00	
	PP		SOUSTRUH NA DŘEVO - točná délka cca 1000mm - točný průměr cca 500mm ozn. C.06 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
11	K	2	PÁSOVÁ PILA NA DŘEVO - příkon : cca 900 W - délka pásu : cca 2.240 mm	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		PÁSOVÁ PILA NA DŘEVO - příkon : cca 900 W - délka pásu : cca 2.240 mm ozn. C.01 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
12	K	4.1	PÁSOVÁ ROVINNÁ SROVNÁVACÍ BRUSKA	kus	1,000	21 000,00	21 000,00	
	PP		PÁSOVÁ ROVINNÁ SROVNÁVACÍ BRUSKA ozn. C.07 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
13	K	5.1	FRÉZKA NA DŘEVO, ZADLABÁVAČKA, KOMBINOVANÝ STROJ	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		FRÉZKA NA DŘEVO, ZADLABÁVAČKA, KOMBINOVANÝ STROJ ozn. C.08 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
14	K	6.1	NÁSTROJE NA DŘEVOBRÁBĚNÍ - sada, cca 35 kusů - frézy tvarové do dřeva s SK plátky - stopka, atd.	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		NÁSTROJE NA DŘEVOOBRÁBĚNÍ - sada, cca 35 kusů - frézy tvarové do dřeva s SK plátky - stopka, atd.nástroje na drevobrábění ozn. C.09 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
15	K	7.1	KOTOUČOVÁ PILA - velikost stolu min. 445 x 610 mm	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		KOTOUČOVÁ PILA - velikost stolu min.445 x 610 mm ozn. C.10 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
	D	D3	KOVO PRÁCE, DESIGN NAVRHOVÁNÍ DSO				645 000,00	
16	K	1.2	STROJNÍ DĚLÍČÍ PILA JEMNÁ MECHANICKÁ	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		STROJNÍ DĚLÍČÍ PILA JEMNÁ MECHANICKÁ ozn. C.12 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
17	K	3.2	STROJNÍ BRUSKA NA NÁSTROJE	kus	2,000	15 000,00	30 000,00	
	PP		STROJNÍ BRUSKA NA NÁSTROJE ozn. C.13 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
18	K	3.3	PÁSOVÁ ROVINNÁ BRUSKA	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		PÁSOVÁ ROVINNÁ BRUSKA ozn. C.15 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
19	K	5.2	3D FRÉZKA pro obrábění kovů	kus	1,000	580 000,00	580 000,00	
	PP		3D FRÉZKA pro obrábění kovů ozn. C.14 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
	D	D4	POVRCHOVÉ ÚPRAVY				240 000,00	
20	K	5.3	POLOKABINA STŘÍKACÍ PLECHOVÁ	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		POLOKABINA STŘÍKACÍ PLECHOVÁ ozn. C.16a popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
21	K	5.3-1	POLOKABINA STŘÍKACÍ PLECHOVÁ	kus	1,000	190 000,00	190 000,00	
	PP		POLOKABINA STŘÍKACÍ PLECHOVÁ ozn. C.16b popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
	D	D6	KOVOPRÁCE				30 000,00	
22	K	1.5	BODOVACÍ SVÁŘEČKA - pro bodování plechů	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		BODOVACÍ SVÁŘEČKA - pro bodování plechů ozn. C.17 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					
23	K	2.17	RUČNÍ HYDRAULICKÁ OHÝBAČKA TRUBEK - rozměry cca (š × v × h) 710 × 590 × 220 mm - univerzálně použitelná pro topenářské a instalatérské aplikace, ocel a barevné kovy	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		RUČNÍ HYDRAULICKÁ OHÝBAČKA TRUBEK - rozměry cca (š × v × h) 710 × 590 × 220 mm - univerzálně použitelná pro topenářské a instalatérské aplikace, ocel a barevné kovy ozn. C.11 popis a technické informace viz. příloha COV LK sklářské - strojní vybavení					

COV LK uměleckoprůmyslové - SUPŠS Kamenický Šenov, p. o. - strojní vybavení IV - technická specifikace

Císlo	Název	Popis výrobku	Rozměry š x hl. x v	Technické požadavky	Počet ks/umístění	Nabízený výrobek
C.01	pásová pila na dřevo	pila na dřevo	min.600 x 700 x 1500 mm; max. 620 x 800 x 1600 mm	Příkon: 900 – 1200 W Pracovní šířka: 300 – 400 mm Výška řezu: 150 – 170 mm Stůl: 550 x 380 mm Délka pásu: 2200 - 2300 mm	1 ks - č.p. 57 (1.04)	Makita LB 1200 F
C.02	Gravírovací a řezací laser na kov		min.3400 x 1900 x 1000 mm; max.3500 x 2100 x 1200 mm	Výkon laseru:150 W Šířka paprsku: 0,1 mm Rychlost gravírování: 380 – 450 mm/s Pohon os: servo motory Plocha prac.stolu: lamelový Podporované grafické formáty: BMP, PLT, DXF Napětí: 230V Rozměr gravírované plochy: min.1200 x 2500 mm; max.1350 x 2600 mm Tloušťka řezaného materiálu: plexisko a akryl – 10 – 20mm řezaná uhlíková ocel: 1-2mm řezaná nerezová ocel: min.1 mm Podporovaný software: metalcut Plyny: dusík, vzduch, kyslík	1 ks - č.p. 57 (1.07)	Numco SF 1325 SL
C.03	Svařovací agregát	Svařovací agregát MIG/MAG	min.800 x 500 x 600 mm; max. 900 x 550 x 700 mm	Napětí: 400V Svař.proud: 40 – 190A Posuv: 4-kladka hmotnost:50 – 70kg Počet reg.stupňů: 8-11 Rychlost drátu: 1-25 m/min. Zatěžovatel: 180 – 195A Hořák Zem.kabel Redukční ventil Maska	1 ks - č.p. 57 (1.02)	Kuhreiber KIT2200
C.04	Pásová pila na kov	Pásová pila na kov s ramenem	min.430 x 900 x 750 mm; max. 500 x 1100 x 950 mm	Napětí: 230V Příkon: 500W - 600W Rychlost řezu: 15 - 60 m/min. Max.řez.materiál: 100 x 150 mm Řez.průměr: 100 – 110 mm Podstavec Pil.pás: min.1600 x 13 x 0,6 mm; max. 1650 x 13x 0,6 mm	1 ks - č.p. 57 (1.02)	Proma PPK-11UH
C.05	Dělicí pila	Dělicí pila na kov		Výkon: 2kW- 2,5kW Průměr prořezu: 80 mm - 90 mm Prořez: 100 x 80 mm - 120 x 90 mm Prům.kotouče: 350 mm - 400 mm	1 ks - č.p. 57 (1.03)	Holzmann MKS 355
C.06	Soustruh na dřevo	Soustruh na dřevo na malé obrobky	min.1600 x 400 x 300 mm; max. 1750 x 500 x 450 mm	Příkon: 500 W - 600 W Točná délka:1000 mm - 1150 mm Napětí: 230V Rozsah ot.: min.400 - 2100	1 ks - č.p. 57 (1.04)	Proma DSL-1000V

				Počet rychlostí: 8-12 Kužel: Mk 2		
C.07	Pásová bruska			Rozměr prac.stolu: min. 800 x 300 mm - max. 850 x 300 mm šířka pásu: 120 mm - 155 mm Délka pásu: 2400 mm - 2600 mm Napětí :400V Výkon: 1,3 kW - 1,6 kW Hmotnost – 150 - 180 kg Sklopný	1 ks - č.p. 57 (1.04)	Holzmann KOS 2510 N 400V
C.08	Frézka na dřevo			Napětí: 230V Příkon:1100W - 1300W Otáčky:10000 – 30000 ot./min. Hmotnost: max 4 kg Uchyt: 6-8 mm	1 ks - č.p. 57 (1.04)	Extol 408000
C.09	Nástroje pro obrábění dřeva	Sada min.35ks fréz s SK plátky		Stopka: 6-8 mm Plastový či kovový kufr Velikost: 3-32 mm	1 ks - č.p. 57 (1.04)	Extol 44040
C.10	Kotoučová pila	Na dřevo		Napětí: 230V Kotouč: 230 – 250 mm Výkon: 1,7kW - 1,9kW Náklon: 45° 90° šířka řezu: 80 mm - 85 mm Průměr sac.hrdla: 35 mm - 38 mm Stolní rozšíření: min. 600 x 200 – vlevo Prac.výška: 800 mm - 850 mm	1 ks - č.p. 57 (1.04)	Einhell 4340540
C.11	Ruční ohýbačka trubek	Hydraulická	min.700 x 200 x 550 mm; max. 810 x 290 x 610 mm	Zdvih pístu:150 mm - 160 mm Segmenty: ½", ¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2" hmotnost: 40 - 50 kg Ohýbací tlak: 8-10t	1 ks - č.p. 57 (1.03)	Metallkraft HRB 10
C.12	Strojní dělicí pila	jemná, mechanická		Napětí: 400V Pil.pás:2360 x 20 x 0,9mm Výkon: 1kW - 1,3kW Chladicí systém Podvozek Náklon: 45° Automatické vypínání Doraz obrobku	1 ks - č.p. 57 (1.01)	Holzmann BS 712 TOP 400V
C.13	Strojní bruska na nástroje			Výkon: 300 W - 380 W otáčky: 2900 - 3200 ot./min. Průměr kotouče: 200 mm Hrúbost: 80 a 36 Tloušťka kotouče: 18mm - 22mm	2 ks - č.p. 57 (1.01)	Extol 410130
C.14	Frézka pro obrábění kovu	3D	min.1200 x 900 x 1950 mm; max. 1310 x 1200 x 2100 mm	Rozměr prac.stolu: min: 450 x 160 mm max: 600 x 160 mm Kužel: MK 2 – MK 4 T-drážka: 12 mm Rozsah posuvu: osa X – 230 mm - 280 mm Rozsah posuvu – osa Y: 130 mm - 150 mm	1 ks - č.p. 57 (1.01)	Numco KX3 Siemens

				<p>Rozsah posuvu – osa Z: 250 mm - 280 mm Pracovní posuv v osách X,Y,Z:450 – 550 mm/min. Rychlost posuvu v osách X, Y, Z: 1800 - 2200 mm/min. Výkon včetně: 900W - 1,1kW Napětí: 400V Kompletní krytování a osvětlení Opakovatelná přesnost - +,- 0,01 mm vzdálenost včetně – stůl: 70 - 400 mm Software: CAD/CAM Otáčky: 50 – 5000 ot./min. Max.zatížení stolu: 30 kg</p>		
C.15	Pásová bruska rovinná			<p>Hmotnost: 35 - 50kg Napětí: 230V Výkon: 0,6 kW - 0,8 kW Rychlost pásu: 7 m/s - 11 m/s Brusný pás: 150 x 1200 mm Brusný kotouč: 200 mm - 260 mm Brusný pás sklopný (0-90°) vodorovně a svisle Podstavec</p>	1 ks - č.p. 57 (1.01)	Holzmann BZ 1220 230V
C.16a	polokabina stříkací plechová			<p>Vnitřní prostor: 600 - 620 mm Vnitřní hloubka: 400 - 460 mm Vnitřní výška: 600 - 620 mm Venkovní výška: 1450 - 1600 mm Napětí: 230V kovový filtr, osvětlení, ventilátor</p>	1 ks - č.p. 56 (2.09)	
C.16b	Polokabina stříkací plechová			<p>Rozměr prac.prostoru: min.1500 x 1100 x 1300 mm; max: 1600 x 1150 x 1400 mm Odsávané množství vzduchu: 3700 - 4000 m3/h Příkon: 2,5kW - 3,1kW Stlačený vzduch: 0,4 Mpa - 0,6 Mpa</p>	1 ks - č.p. 57 (1.05)	
C.17	Bodovací svářečka			<p>Napětí: 400V Příkon: 12-14kW Jištění: 16A Svařovací proud: 6kA - 6,5kA Hmotnost: max. 11 kg</p>	1 ks - č.p. 57 (1.03)	Telwin Modular 400
C.18	Vymývací box			<p>Šířka: 1000 - 1200 mm Výška: 1800 – 2100 mm Prosvětlení zadní stěny</p>	1 ks - č.p. 56 (2.04)	ACM atyp
C.19	Vymývací pistole			<p>vějířovitý proud napojení na vapku kompatibilní s položkou C.20</p>	1 ks - č.p. 56 (2.04)	Nilfisk - 106403077
C.20	Vysokotlaký čistič			<p>Tlak: 30-120bar teplota vody až 60°C položka C.20 musí být kompatibilní s položkou C.18 a C.19</p>	1 ks - č.p. 56 (2.04)	Nilfisk - 128470180
C.21	Šnekový lis na hlínu			<p>vyjímatelné vřeteno</p>	1 ks - č.p. 56 (1.20)	Shimpo NRA 04

Součástí dodávky u všech výrobků je též doprava, umístění do konkrétní učebny, montáž/instalace výrobku a zaškolení personálu.