

Příloha ke Kupní smlouvě - Technická specifikace k VZ "Dodávka konstrukčních materiálů pro optické komponenty 01/2020 (ESS)"

takto podbarvená pole dodavatel povinně vyplní

Č.	POPIS	počet kusů	Předpokládaná hodnota za kus / bez DPH	Předpokládaná hodnota celkem / bez DPH	Dodavatel splňuje ANO / NE	Nabídková cena za kus / bez DPH	Nabídková cena celkem / bez DPH
1	Lineární posuvný stolek, rozsah posuvu 50 mm, eloxovaný hliník, mikrometrický šroub osazený bočně podél dráhy posuvu, značení po 10 µm, citlivost 1 µm, horizontální nosnost alespoň 10 kg, horní i dolní plocha s metrickými montážními závity	8	7 500,00 Kč	60 000,00 Kč	ANO	7 499,00 Kč	59 992,00 Kč
2	Lineární posuvný stolek, rozsah posuvu 30 mm, eloxovaný hliník, mikrometrický šroub, značení po 10 µm, citlivost 1 µm, horizontální nosnost alespoň 10 kg, horní i dolní plocha s metrickými montážními závity	6	7 500,00 Kč	45 000,00 Kč	ANO	7 393,00 Kč	44 358,00 Kč
3	Sestava periskopu umožňující změnu směru a výšky laserového paprsku, 2 kinematické držáky 1" optiky na společné kovové kolejnici/tyči o délce minimálně 200 mm, aretační šrouby pro upevnění držáků ke kolejnici, šrouby pro jemné nastavení náklonu u obou kinematických držáků	2	7 600,00 Kč	15 200,00 Kč	ANO	7 685,00 Kč	15 370,00 Kč
4	Sestava periskopu umožňující změnu směru a výšky laserového paprsku, 2 kinematické držáky 1" optiky na společné kovové kolejnici/tyči o délce minimálně 200 mm, aretační šrouby pro upevnění držáků ke kolejnici, šrouby pro jemné nastavení náklonu u jednoho kinematického držáku	2	6 800,00 Kč	13 600,00 Kč	ANO	6 863,00 Kč	13 726,00 Kč
5	Pevný sloupek o průměru 25 mm, nerez ocel, se závity M4 a M6 na koncích, výška 300 mm, s drážkou ve spodní části pro upnutí vidlicí	10	1 850,00 Kč	18 500,00 Kč	ANO	1 855,00 Kč	18 550,00 Kč
6	Optická kolejnice z černěné oceli, šířka 42,5 mm, délka alespoň 450 mm, montážní otvory pro M6 šrouby po celé délce	20	2 900,00 Kč	58 000,00 Kč	ANO	2 888,50 Kč	57 770,00 Kč
7	Optická kolejnice z černěné oceli, šířka 42,5 mm, délka alespoň 250 mm, montážní otvory pro M6 šrouby po celé délce	20	2 600,00 Kč	52 000,00 Kč	ANO	2 623,50 Kč	52 470,00 Kč

8	Optická kolejnice z černěné oceli, šířka 42,5 mm, délka alespoň 50 mm, montážní otvory pro M6 šrouby po celé délce	20	1 300,00 Kč	26 000,00 Kč	ANO	1 298,50 Kč	25 970,00 Kč
9	Kolejnicový pojezd z černěné oceli, pro kolejnice šířky 42,5 mm; s alespoň 2 montážními závity a 3 zahlobenými otvory pro M6, s aretačním šroubem	20	1 800,00 Kč	36 000,00 Kč	ANO	1 749,00 Kč	34 980,00 Kč
10	Kolejnicový pojezd z černěné oceli, pro kolejnice šířky 42,5 mm; s alespoň 2 montážními závity, s aretačním šroubem	40	1 220,00 Kč	48 800,00 Kč	ANO	1 219,00 Kč	48 760,00 Kč
11	Držák 12 mm tyček, vnější průměr 24 mm, z eloxovaného hliníku, s aretačním šroubem, s drážkou ve spodní části pro upnutí vidlicí, závit M6 na dolní podstavě, délka 50 mm	50	380,00 Kč	19 000,00 Kč	ANO	371,00 Kč	18 550,00 Kč
12	Držák 12 mm tyček, vnější průměr 24 mm, z eloxovaného hliníku, s aretačním šroubem, s drážkou ve spodní části pro upnutí vidlicí, závit M6 na dolní podstavě, délka 75 mm	50	425,00 Kč	21 250,00 Kč	ANO	424,00 Kč	21 200,00 Kč
13	Držák 12 mm tyček, vnější průměr 24 mm, z eloxovaného hliníku, s aretačním šroubem, s drážkou ve spodní části pro upnutí vidlicí, závit M6 na dolní podstavě, délka 100 mm	10	450,00 Kč	4 500,00 Kč	ANO	450,50 Kč	4 505,00 Kč
14	Optická kolejnice se zapuštěnými otvory pro M6 šrouby, šířka 19 mm, délka 600 mm, eloxovaný hliník	13	2 800,00 Kč	36 400,00 Kč	ANO	2 782,50 Kč	36 172,50 Kč
15	Optická kolejnice se zapuštěnými otvory pro M6 šrouby, šířka 19 mm, délka 450 mm, eloxovaný hliník	13	2 120,00 Kč	27 560,00 Kč	ANO	2 120,00 Kč	27 560,00 Kč
16	Optická kolejnice se zapuštěnými otvory pro M6 šrouby, šířka 19 mm, délka 300 mm, eloxovaný hliník	13	1 500,00 Kč	19 500,00 Kč	ANO	1 457,50 Kč	18 947,50 Kč
17	Pojezd k 19 mm optické kolejnici s aretačním šroubem a montážním otvorem pro M6, šířka 25 mm	5	480,00 Kč	2 400,00 Kč	ANO	477,00 Kč	2 385,00 Kč
18	Pojezd k 19 mm optické kolejnici s aretačním šroubem a montážními otvory pro M6, šířka alespoň 50 mm	5	530,00 Kč	2 650,00 Kč	ANO	530,00 Kč	2 650,00 Kč
19	Montážní tyčka z nerezové oceli, průměr 12 mm, délka 50 mm, vnitřní závity M4 a M6 na koncích tyčky, otvor pro utažení	15	150,00 Kč	2 250,00 Kč	ANO	145,75 Kč	2 186,25 Kč
20	Montážní tyčka z nerezové oceli, průměr 12 mm, délka 75 mm, vnitřní závity M4 a M6 na koncích tyčky, otvor pro utažení	15	155,00 Kč	2 325,00 Kč	ANO	153,70 Kč	2 305,50 Kč
21	Montážní tyčka z nerezové oceli, průměr 12 mm, délka 100 mm, vnitřní závity M4 a M6 na koncích tyčky, otvor pro utažení	15	170,00 Kč	2 550,00 Kč	ANO	166,95 Kč	2 504,25 Kč

22	Kolárek pro 12 mm tyčky, z eloxovaného hliníku, s aretačním šroubem M6 s vnitřním šestihranem a drážkami pro utažení rukou	20	215,00 Kč	4 300,00 Kč	ANO	212,00 Kč	4 240,00 Kč
23	Držák zrcadla/destičky z černě eloxovaného hliníku, 2 šrouby pro justáž náklonu v rozsahu alespoň $\pm 10^\circ$, citlivost alespoň 10 arcsec, závit M4 a M6 pro vertikální upevnění držáku	6	1 030,00 Kč	6 180,00 Kč	ANO	1 033,50 Kč	6 201,00 Kč
24	Kovová svorka, snadné umístění na libovolnou základnu s M4 závitem	5	320,00 Kč	1 600,00 Kč	ANO	318,00 Kč	1 590,00 Kč
25	Montážní tyčka s úzkým hrdlem, celková výška 47 mm, průměr 12 mm, průměr úzkého hrdla méně jak 8 mm, výška hrdla více jak 20 mm, hrdlo zakončeno M4 závitem	10	270,00 Kč	2 700,00 Kč	ANO	265,00 Kč	2 650,00 Kč
26	Montážní tyčka z nerezové oceli, průměr 12 mm, délka 25 mm, vnitřní závity M4 a M6 na koncích tyčky, otvor pro utažení	30	140,00 Kč	4 200,00 Kč	ANO	132,50 Kč	3 975,00 Kč
27	Montážní tyčka z nerezové oceli, průměr 12 mm, délka 50 mm, vnitřní závity M4 a M6 na koncích tyčky, otvor pro utažení	30	150,00 Kč	4 500,00 Kč	ANO	145,75 Kč	4 372,50 Kč
28	Montážní tyčka z nerezové oceli, průměr 12 mm, délka 75 mm, vnitřní závity M4 a M6 na koncích tyčky, otvor pro utažení	30	155,00 Kč	4 650,00 Kč	ANO	153,70 Kč	4 611,00 Kč
29	Montážní tyčka z nerezové oceli, průměr 12 mm, délka 100 mm, vnitřní závity M4 a M6 na koncích tyčky, otvor pro utažení	30	170,00 Kč	5 100,00 Kč	ANO	166,95 Kč	5 008,50 Kč
30	Matnice s vystředovaným otvorem pro alignment, průměr matnice 25,4mm, průměr vystředovaného otvoru 1mm, upevnění v držáku s vnějším závitem 1.035"-40, oboustranné matování, hrubost matování 1500	6	840,00 Kč	5 040,00 Kč	ANO	840,85 Kč	5 045,07 Kč
31	Matnice s vystředovaným otvorem pro alignment, průměr matnice 2", průměr vystředovaného otvoru 2 mm, upevnění v držáku s vnějším závitem 2.035"-40, oboustranné matování, hrubost matování 1500	4	1 250,00 Kč	5 000,00 Kč	ANO	1 257,96 Kč	5 031,82 Kč

32	Trojosá translační plošina, kombinace 3 translačních plošin z černě eloxovaného hliníku s navzájem kolmými osami, parametry každé z plošin: rozsah posuvu alespoň 25 mm, posuv 0,5 mm za 1 otočku mikroposuvného šroubu, značky na mikroposuvu každých 0,01 mm, rozměry (bez posuvného šroubu) alespoň 75 mm x 100 mm x 20 mm, horní podstava desky s alespoň 16 vnitřními závity M6 x 1,0, 2 otvory skrz plošinu pro M6 šrouby (zahloubené, aby umožňovaly pohyb plošiny), spojení vertikální plošiny pomocí úhelníku z černě eloxovaného hliníku, spodní deska připevněna k podložce se 4 postranními drážkami pro M6 šrouby	2	31 000,00 Kč	62 000,00 Kč	ANO	30 968,78 Kč	61 937,56 Kč
33	Lineární 1-osý posuvný stolek, metrický, umožňující posuv v jednom směru, rozsah posuvu min 50 mm, šroub pro mikroposuv umístěný podél platformy, rozměry horní platformy cca 140x80 mm, nahoře min 26 děr s vnitřním závitem M6, dole základna s drážkami se zahloubením pro šrouby M6 s válcovou hlavou pro uchycení k optickému stolu. Stolek musí být rovněž vybaven rybinovým vedením (45°, 3") kolmo k ose posuvu, posuv musí mít pojistný šroub pro aretaci polohy. Materiál kov + povrch černý elox	3	18 500,00 Kč	55 500,00 Kč	ANO	18 527,74 Kč	55 583,22 Kč
34	Konzolka ve tvaru "L" pro sestavení dvou posuvných stolků s rybinovým uchycením (úhel rybiny 45°) do systému posuvu X-Z. Konzolka musí být vybavena šrouby pro uzamčení rybinového vedení, délka ramen 60-80 mm. Součástí musí být samostatná základna s rybinovým vedením o rozměrech (76-80)x(105-115)x(8-11) mm, která musí být vybavena min 15 dírami s vnitřním závitem M6.	5	3 500,00 Kč	17 500,00 Kč	ANO	3 466,73 Kč	17 333,65 Kč
35	Motorizovaný lineární posun s řídicí jednotkou a zdrojem napájení, zabudovaný 50 mm DC aktuátor, max. rychlost alespoň 2,2 mm/s, obousměrná opakovatelnost 1,6 µm nebo lepší, vůle <6 µm, maximální nosnost při horizontálním pohybu alespoň 12 kg	2	31 600,00 Kč	63 200,00 Kč	ANO	31 486,00 Kč	62 972,00 Kč

36	Sloupcový držák 1/2" tyčky s rozšířenou magnetickou základnou, a kontaktní drážkou, která zaručuje vysokou stabilitu tyčky, se šroubem s vnitřním šestihranem a plunžrem pro snadné nastavení výšky tyčky, délka sloupcového držáku včetně základny 45mm, vnější průměr držáku 25mm, průměr základny 1.25", k optickému stolu se připevňuje upínací vidlicí.	15	630,00 Kč	9 450,00 Kč	ANO	612,68 Kč	9 190,20 Kč
37	Sloupcový držák 1/2" tyčky s rozšířenou magnetickou základnou, a kontaktní drážkou, která zaručuje vysokou stabilitu tyčky, se šroubem s vnitřním šestihranem a plunžrem pro snadné nastavení výšky tyčky, délka sloupcového držáku včetně základny 80mm, vnější průměr držáku 25mm, průměr základny 1.25", k optickému stolu se připevňuje upínací vidlicí.	15	640,00 Kč	9 600,00 Kč	ANO	638,65 Kč	9 579,75 Kč
38	Sloupcový držák 1/2" tyčky s rozšířenou magnetickou základnou, a kontaktní drážkou, která zaručuje vysokou stabilitu tyčky, se šroubem s vnitřním šestihranem a plunžrem pro snadné nastavení výšky tyčky, délka sloupcového držáku včetně základny 105mm, vnější průměr držáku 25mm, průměr základny 1.25", k optickému stolu se připevňuje upínací vidlicí.	15	650,00 Kč	9 750,00 Kč	ANO	651,90 Kč	9 778,50 Kč
39	Otočná montážní základna pro držák tyček z černě eloxovaného hliníku, umožňující rotaci o 360°, s drážkou o délce alespoň 30 mm pro upevnění ke stolu šroubem M6, celková délka do 63 mm, výška v intervalu 10-11 mm, šířka 25 mm	3	2 600,00 Kč	7 800,00 Kč	ANO	2 593,56 Kč	7 780,67 Kč
40	Kompaktní kinematický držák zrcadla z černě eloxovaného hliníku, 2 šrouby pro jemnou adjustaci náklonu v rozsahu alespoň $\pm 4^\circ$, rozměry menší jak 26 x 29 x 30 mm, závit M4 pro vertikální upevnění držáku	10	990,00 Kč	9 900,00 Kč	ANO	964,60 Kč	9 646,00 Kč
41	Adjustovatelný držák 1" optiky z černě eloxovaného hliníku, s přední P-C (Post-Centered) destičkou, 2 šrouby pro jemnou adjustaci náklonu v rozsahu alespoň $\pm 4^\circ$, maximální úhlový posuv na otáčku adjustačního šroubu: $0,5^\circ$, upevnění optiky v rámu držáku pomocí stavěcího šroubu s nylonovým čepem, čistá apertura alespoň 23,8 mm	10	1 850,00 Kč	18 500,00 Kč	ANO	1 837,78 Kč	18 377,75 Kč

42	Fixní držák optiky o průměru 75 mm, z černě eloxovaného hliníku, s přídržným kroužkem pro upevnění optiky, čistá apertura alespoň 71 mm, závit M4 pro vertikální upevnění držáku	4	1 380,00 Kč	5 520,00 Kč	ANO	1 368,46 Kč	5 473,84 Kč
43	Magnetická vícedílná montážní základna, dvě oddělitelné desky z černě eloxovaného hliníku spojitelné pomocí permanentních magnetů a vodících elementů (v obou deskách) pro vysokou opakovatelnost polohy, maximální úhlová odchylka po odpojení a následné spojení dílů: 0,05 mrad, spodní díl se shora zapuštěným vycentrovaným otvorem pro šroub M4, horní díl se zdola zapuštěným vycentrovaným otvorem pro M4, rozměry spojené základny 25 mm x 25 mm x 12,7 mm	2	1 850,00 Kč	3 700,00 Kč	ANO	1 860,83 Kč	3 721,66 Kč
44	Horní deska magnetické montážní základny, magnety a vodící elementy pro spojení se spodní deskou základny s vysokou opakovatelností polohy, alespoň dva permanentní magnety, rozměry desky 25mm x 25 mm x alespoň 6 mm, alespoň 4 otvory se závitem M4 - jeden z nich vycentrovaný do středu desky	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	ANO	942,87 Kč	1 885,74 Kč
45	Kinematická odjímatelná základna skládající se ze dvou magneticky spojených částí o rozměrech 50 mm x 50 mm, celková výška 25 mm, každá část s centrální montážní dírou pro šroub M6 s válcovou imbusová hlavou, úhlová opakovatelnost složení <32 μrad	1	2 135,00 Kč	2 135,00 Kč	ANO	2 131,13 Kč	2 131,13 Kč
46	Magnetická vícedílná montážní základna, dvě oddělitelné desky z černě eloxovaného hliníku spojitelné pomocí magnetů, možnost snadného přerušení a opětovného obnovení vazby mezi oběma deskami, průměr základny alespoň 40 mm, výška základny alespoň 19 mm	1	2 540,00 Kč	2 540,00 Kč	ANO	2 547,98 Kč	2 547,98 Kč
47	Magnetická vícedílná montážní základna, dvě oddělitelné desky z černě eloxovaného hliníku spojitelné pomocí magnetů, 16 pozic pro rotaci základny (mezikrok 22,5°), průměr základny alespoň 30 mm, výška základny alespoň 18,5 mm	1	2 540,00 Kč	2 540,00 Kč	ANO	2 528,63 Kč	2 528,63 Kč
48	Pravoúhlý nástavec pro vertikální uchycení komponent na translační posuv, 73 mm x 76 mm, závity M6	4	1 900,00 Kč	7 600,00 Kč	ANO	1 910,12 Kč	7 640,48 Kč
49	Posuvná základna, vertikální posuv až 13 mm, nosnost alespoň 2 kg, linearita >99,8%, M4 a M6 závity, justáž pomocí mikrometru, opakovatelnost 10 μm, přímost ±10 μm, vůle <1 μm	1	16 500,00 Kč	16 500,00 Kč	ANO	16 630,34 Kč	16 630,34 Kč

50	Pravouhlá konzola z černě eloxovaného hliníku, tloušťka materiálu 8,5 až 9,5 mm, na obou stěnách zahluobená drážka pro šroub M6, délka drážek alespoň 40 mm, alespoň 6 otvorů s vnitřním závitem M6 na obou stěnách, půdorys o rozměrech 50,8 mm x 38,1 mm	4	680,00 Kč	2 720,00 Kč	ANO	670,98 Kč	2 683,92 Kč
51	Pravouhlá konzola z černě eloxovaného hliníku, tloušťka materiálu 8,5 až 9,5 mm, alespoň 3 otvory s vnitřním závitem M6 na obou stěnách, rozměry 50,8 mm x 19,1 x 50,8 mm	4	680,00 Kč	2 720,00 Kč	ANO	670,98 Kč	2 683,92 Kč
52	Pravouhlá konzola z černě eloxovaného hliníku, tloušťka materiálu 8,5 až 9,5 mm, alespoň 3 otvory s vnitřním závitem M6 na jedné stěně, na druhé stěně zahluobená drážka pro šroub M6, rozměry 50,8 mm x 19,1 x 50,8 mm	4	680,00 Kč	2 720,00 Kč	ANO	670,98 Kč	2 683,92 Kč
53	Posuvná základna, vertikální posuv až 254 mm, nosnost alespoň 22 kg, linearita >90%, M4 a M6 závity	2	19 600,00 Kč	39 200,00 Kč	ANO	19 680,23 Kč	39 360,45 Kč
54	Pravouhlá konzola s podpěrou, z černě eloxovaného hliníku, tloušťka materiálu 8,5 až 9,5 mm, na jedné stěně 2 zahluobené drážky (podél podpěry) délky alespoň 32 mm pro šroub M6, na druhé stěně alespoň 4 zahluobené drážky (podél podpěry) délky alespoň 17 mm pro šroub M6 a alespoň 6 vnitřních závitů M6 a alespoň 2 otvory skrz stěnu i podpěru pro šroub M6, zahluobení otvorů pro hlavy šroubů M6 v podpěře, vnější rozměry alespoň 70 mm x 70 mm x 60 mm	2	2 100,00 Kč	4 200,00 Kč	ANO	2 078,93 Kč	4 157,85 Kč
55	Tyčky z nerezové nemagnetické oceli, průměr 12 mm, závit M4 na horní podstavě, závit M6 na dolní podstavě, délka 20 mm, 5 kusů (1 balení)	15	550,00 Kč	8 250,00 Kč	ANO	529,21 Kč	7 938,08 Kč
56	Tyčky z nerezové nemagnetické oceli, průměr 12 mm, závit M4 na horní podstavě, závit M6 na dolní podstavě, délka 30 mm, 5 kusů (1 balení)	15	550,00 Kč	8 250,00 Kč	ANO	529,21 Kč	7 938,08 Kč
57	Tyčky z nerezové nemagnetické oceli, průměr 12 mm, závit M4 na horní podstavě, závit M6 na dolní podstavě, délka 40 mm, 5 kusů (1 balení)	15	560,00 Kč	8 400,00 Kč	ANO	554,91 Kč	8 323,65 Kč
58	Tyčky z nerezové nemagnetické oceli, průměr 12 mm, závit M4 na horní podstavě, závit M6 na dolní podstavě, délka 50 mm, 5 kusů (1 balení)	15	580,00 Kč	8 700,00 Kč	ANO	579,56 Kč	8 693,33 Kč
59	Tyčky z nerezové nemagnetické oceli, průměr 12 mm, závit M4 na horní podstavě, závit M6 na dolní podstavě, délka 75 mm, 5 kusů (1 balení)	5	600,00 Kč	3 000,00 Kč	ANO	605,00 Kč	3 024,98 Kč
60	Tyčky z nerezové nemagnetické oceli, průměr 12 mm, závit M4 na horní podstavě, závit M6 na dolní podstavě, délka 100 mm, 5 kusů (1 balení)	5	650,00 Kč	3 250,00 Kč	ANO	655,35 Kč	3 276,73 Kč

61	Fixní držák 2" optiky, z černě eloxovaného hliníku, apertura pro optické prvky o průměru 50 až 50,8 mm, aretační stavěcí šroub s nylonovým čepem pro upevnění optiky, vnitřní závit M4 pro vertikální upevnění držáku, čistá apertura alespoň 47,8 mm, 5 kusů	5	2 520,00 Kč	12 600,00 Kč	ANO	2 529,16 Kč	12 645,80 Kč
62	Fixní držák 1" optiky, z černě eloxovaného hliníku, apertura pro optické prvky o průměru 25 až 25,4 mm, aretační stavěcí šroub s nylonovým čepem pro upevnění optiky, vnitřní závit M4 pro vertikální upevnění držáku, čistá apertura alespoň 23,5 mm, 5 kusů	5	1 900,00 Kč	9 500,00 Kč	ANO	1 900,85 Kč	9 504,23 Kč
63	Fixní držák 2" optiky, z černě eloxovaného hliníku, aretační stavěcí šroub s nylonovým čepem pro upevnění optiky, fixní úhel 45° mezi usazenou optikou a kolmicí k podstavě držáku	5	1 160,00 Kč	5 800,00 Kč	ANO	1 156,46 Kč	5 782,30 Kč
64	Upínací svorka na tyčku o průměru 12,7 mm, pět otvorů s M6 závity, z černého eloxovaného hliníku, aretační šroub pro uchycení svorky	5	650,00 Kč	3 250,00 Kč	ANO	638,65 Kč	3 193,25 Kč
65	Trubice z černě eloxovaného hliníku pro 1" čočky, na jednom konci vnější závit 1,035"-40 v délce 2 - 4 mm, vnitřní závit 1,035"-40 v délce alespoň 12,5 mm s přídržným kroužkem, vnější průměr nanejvýš 31 mm	10	320,00 Kč	3 200,00 Kč	ANO	312,44 Kč	3 124,35 Kč
66	Fixní držák 1" optiky z černě eloxovaného hliníku, vnitřní závit 1,035"-40 s přídržným kroužkem pro upevnění optiky, čistá apertura alespoň 22,5mm, vnitřní závit M4 pro vertikální upevnění držáku, 5 kusů	5	1 790,00 Kč	8 950,00 Kč	ANO	1 793,79 Kč	8 968,93 Kč
67	Samostředící držák čoček, určen pro čočky s průměrem 4 mm až 45 mm, M4 závit pro uchycení	5	3 200,00 Kč	16 000,00 Kč	ANO	3 232,21 Kč	16 161,03 Kč
68	Fixní platforma z černě eloxovaného hliníku pro uchycení optiky uvnitř krychlové konstrukce, alespoň 4 otvory s vnitřním závitem M3, alespoň 4 otvory se závitem M4, ze spodní strany vprostřed platformy jeden otvor se závitem M4, průměr platformy (zásuvná část) 44,5 mm	6	650,00 Kč	3 900,00 Kč	ANO	636,27 Kč	3 817,59 Kč
69	Nastavitelná platforma z černě eloxovaného hliníku pro uchycení optiky uvnitř krychlové konstrukce, alespoň 4 otvory s vnitřním závitem M3, alespoň 4 otvory se závitem M4, ze spodní strany vprostřed platformy jeden otvor se závitem M4, průměr platformy (zásuvná část) 44,5 mm, šrouby s vnitřním šestihranem pro adjustaci polohy a náklonu	6	2 500,00 Kč	15 000,00 Kč	ANO	2 515,38 Kč	15 092,28 Kč

70	Krychlová konstrukce z černě eloxovaného hliníku, kruhové otvory skrz konstrukci na dvou protějších stěnách o průměru alespoň 44 mm se čtyřmi vnitřními závity 4-40 do čtverce - vzdálenost středů 38,1 mm, zbylé čtyři stěny každá s kruhovým otvorem s vnitřním závitem 1.035"-40 a se čtyřmi vnitřními závity 4-40 do čtverce - vzdálenost středů 30 mm, vnější délka hrany konstrukce 50,8 mm	6	1 550,00 Kč	9 300,00 Kč	ANO	1 544,69 Kč	9 268,11 Kč
71	Otočná spojka s metrickým závitem, umožňuje nastavit vzájemnou polohu dvou 1/2" nerezových tyček opt.držáků pod jakýmkoliv úhlem, s oddělenou aretačí, 5 kusů	5	3 000,00 Kč	15 000,00 Kč	ANO	3 010,67 Kč	15 053,33 Kč
72	Pravouhlá svorka z černě eloxovaného hliníku pro 12,7 mm tyčky, dva otvory pro vzájemně kolmé uchycení 12,7 mm tyček, s aretačními šrouby s odpruženými čepy, 5 kusů (1 balení)	5	1 200,00 Kč	6 000,00 Kč	ANO	1 211,05 Kč	6 055,25 Kč
73	Pravouhlá svorka z černě eloxovaného hliníku pro 12,7 mm tyčky, dva otvory pro uchycení 12,7 mm tyček (úhel mezi tyčkami 45°), s aretačními šrouby s odpruženými čepy, 5 kusů (1 balení)	5	1 600,00 Kč	8 000,00 Kč	ANO	1 550,78 Kč	7 753,90 Kč
74	Svorka z černě eloxovaného hliníku pro 12,7 mm tyčku, 1 otvor pro uchycení 12,7 mm tyčky, s aretačním šroubem s odpruženým čepem, M6 stavěcí šroub kolmo k směru uchycení tyčky, 5 kusů (1 balení)	5	1 400,00 Kč	7 000,00 Kč	ANO	1 380,65 Kč	6 903,25 Kč
75	Adaptér pro uchycení obdélníkového polarizačního děliče po úhlem 56°	10	770,00 Kč	7 700,00 Kč	ANO	768,50 Kč	7 685,00 Kč
76	Doprava - Komponent	1	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	ANO	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
Celkem bez DPH				1 090 000,00 Kč			1 085 149,45 Kč
Celkem s DPH				1 318 900,00 Kč			1 313 030,83 Kč

Já (my) níže podepsaný (í) [DOPLNÍ DODAVATEL] čestně prohlašuji (prohlašujeme), že dodavatel [DOPLNÍ DODAVATEL] v případě jeho výběru zadavatelem v předmětné veřejné zakázce dodá zboží přesně dle požadovaných technických podmínek a nabízených technických parametrů v termínu [DOPLNÍ DODAVATEL] dnů od účinnosti Kupní smlouvy.

Razítko a podpis oprávněné osoby dodavatele