|  |  |
| --- | --- |
| Naročnik: | UNIVERZA V LJUBLJANIFAKULTETA ZA STROJNIŠTVOAškerčeva 6, Ljubljana  |
|  |  |

**C. TEHNIČNE ZAHTEVE**

**SPECIFIKACIJA BLAGA Z OKVIRNIMI letnimi količinami**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Št.** | **Naziv in opis zahtevanega artikla** | **Naziv in opis ponujenega artikla** | **Proizvajalec****(firma/****država)** | **EM** | **Okvirna letna****koli-čina** | **Cena za enoto brez DDV** | **Vrednost****brez DDV** | **Vrednost z DDV** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8=6x7 | 9=8x st. DDV |
| **ORIGINALNI OZIROMA ENAKOVREDNI[[1]](#footnote-1)TONERJI IN ČRNILA** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Brother TN-241BKHL3140 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | Brother TN-241CHL3140 ali enakovredno |  |  | kos | 1 |  |  |  |
|  | Brother TN-241MHL3140 ali enakovredno  |  |  | kos | 1 |  |  |  |
|  | Brother TN-241YHL3140 ali enakovredno |  |  | kos | 1 |  |  |  |
|  | CAN C-EXV33 IR2520/25/30 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | CAN C-EXV34 BKIR-C2220i ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | CAN C-EXV34 CY IR-C2220i ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | CAN C-EXV34 M IR-C2220i ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | CAN C-EXV34 Y IR-C2220i ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | CAN C-EXV50 BK IR-1453 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | CAN CRG-718 BK LBP6300/MF5840 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | CAN CRG-718 CY LBP6300/MF5840 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | CAN CRG-718 M LBP6300/MF5840 ali enakovredno |   |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | CAN CRG-718 Y LBP6300/MF5840 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | CAN FX-10 L100/120/140 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP C7115X 1200/1000W ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CB436A 36A P1505 |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CB540A, BK CP1215 ali enakovredno |  |  | kos | 8 |  |  |  |
|  | HP CB541A, C CP1215 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CB542A, Y CP1215 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CB543A M CP1215 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CC530A BK CP2025 3,5K ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CC530AD BK 2xA CP2025 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CC531A, C CP2025 ali enakovredno  |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CC532A, Y CP2025 ali enakovredno  |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CC533A, M CP2025 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CE250A BKCP 3525 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CE251A, C CP3525 ali enakovredno  |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CE252A, Y CP3525 ali enakovredno  |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CE253A, M CP3525 ali enakovredno  |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CE255A CP3015/D, 6K ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CE278A P156X/P1600 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CE285AP1102, M1130 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CE320A 128A CP1525 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CE321A 128A CP1525 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | HP CE322A 128A CP1525 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | HP CE323A 128A CP1525 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | HP CF400X 201X M252N ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CF401X 201X M252N ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CF402X 201X M252N ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CF403X 201X M252N ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CE410X 305X M451 ali enakovredno |  |  | kos | 10 |  |  |  |
|  | HP CE411A 305A M451 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CE412A 305A M451 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CE413A 305A M451 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CE505X, BK P20X5, 6,5K ali enakovredno |  |  | kos | 10 |  |  |  |
|  | HP CF210X 131X M276n ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CF211A , 131A M276n ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CF212A , 131A M276n ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CF213A , 131A M276n ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CF226X 26X M402 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | HP CF230X 30X M203 ali enakovredno  |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | HP CF283X 83X, M125/ M127 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CF360X 508X BKM552/553 ali enakovredno  |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | HP CF361X 508X BKM552/553 ali enakovredno |  |  | kos | 1 |  |  |  |
|  | HP CF362X 508X BKM552/553 ali enakovredno |  |  | kos | 1 |  |  |  |
|  | HP CF363X 508X BKM552/553 ali enakovredno |  |  | kos | 1 |  |  |  |
|  | HP CF380X 312X M476 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP CF381A 312A M476 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CF382A 312A M476 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CF383A 312A M476 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP CF410X BK M452 ali enakovredno |  |  | kos | 8 |  |  |  |
|  | HP CF41(1,2,3)X (C,M,Y),M452 ali enakovredno |  |  | kos | 15 |  |  |  |
|  | HP Q2612A LJ1010/12/15 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP Q2613A LJ1300 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | HP Q6000A BK CLJ16/260X ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | HP Q6001A CLJ16/260X ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP Q6002A CLJ16/260X ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP Q6003A CLJ16/260X ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | HP Q7553ALJP2015 3k ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | Konica MinoltaTN-321 BK BH C284 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | Konica MinoltaTN-321 CY BH C284 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | Konica MinoltaTN-321 Y BH C284 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | Konica Minolta TN-321 M BH C284 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | KYOC TK-590BKC5250, 7K ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | KYOC TK-590CC5250, 5K ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | KYOC TK-590MC5250, 5K ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | KYOC TK-590YC5250, 5K ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | SAMSUNG MLT-D111SM- 2020 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | SAMSUNG MLT D1042SSCX – 3205 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | XEROX 106R02182 Phaser 3040 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | XEROX 106R1463, CY, 6121 ali enakovredno |  |  | kos | 1 |  |  |  |
|  | XEROX 106R1464 MA, 6121 ali enakovredno |  |  | kos | 1 |  |  |  |
|  | XEROX 106R1465 YE, 6121 ali enakovredno |  |  | kos | 1 |  |  |  |
|  | XEROX 106R1476 BK 6121 ali enakovredno |  |  | kos | 1 |  |  |  |
|  | OKI 45396216, BK,ES7470/ ES7480,15K ali enakovredno |  |  | kos | 6 |  |  |  |
|  | OKI 45396215, CYES7470/ ES7480,11,5K ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | OKI 45396214, MAES7470/ ES7480,11,5K ali enakovredno  |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | OKI 45396213, YEES7470/ ES7480,11,5K ali enakovredno  |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP 51645AE No. 45, DJ710C ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | INK HP C6578DNo. 78, DJ920C ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | INK HP C9351CE No. 21XL BK 1410 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | INK HP C9352CE No. 22XL C 1410 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | INK HP C6656AE No. 56, DJ 5550 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | INK HP C6657AE No. 57, DJ5550 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | INK HP CN684EE BK 364XL D5460 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK HP CB323EE CY, 364XL D5460 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK HP CB324EE MA, 364XL D5460 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK HP CB325EE YE, 364XL D5460 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK HP CC654AE BK 901XL J4660 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | INK HP CC656AE C 901 J4660 prazno_poljeprazno_poljeprazno_polje ali enakovredno |  |  | kos | 1 |  |  |  |
|  | INK HP CD972 CY, 920XL OJ65/7000 ali enakovredno |  |  | kos | 4 |  |  |  |
|  | INK HP CD973 MA, 920XL OJ65/7000 ali enakovredno |  |  | kos | 4 |  |  |  |
|  | INK HP CD974 YE, 920XL OJ65/7000 ali enakovredno |  |  | kos | 4 |  |  |  |
|  | INK HP CD975 BK, 920XL OJ65/700 ali enakovredno |  |  | kos | 8 |  |  |  |
|  | INK HP CN045AE BK, 950XL OJ8100 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK HP CN046AE CY, 951XL OJ8100 ali enakovredno  |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP CN047AE MA, 951XL OJ8100 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP CN048AE YE, 951XL OJ8100 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP CN053AE BK, 932XL OJ6X00 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP CN054AE CY, 933XL OJ6X00 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP CN055AE MA, 933XL OJ6X00 ali enakovredno |  |  | Kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP CN056AE YE, 933XL OJ6X0 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP CZ101AE BK, 650 DJ251X ali enakovredno  |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK HP CZ102AE C 650 DJ251X ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP CZ109AE BK, 655 ADV4/500 ali enakovredno |  |  | Kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP CZ110AE CY, 655 ADV4/500 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP CZ111AE MA, 655 ADV4/500 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP CZ112AE YE, 655 ADV4/500 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP F6V25AE BK, 652, IA4535 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK HP F6V24AE CY, 652, IA4535 ali enakovredno |  |  | kos | 3 |  |  |  |
|  | INK CAN PGI-520BK, IP36/4600 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK CAN CLI-521 CY, IP36/4600 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK CAN CLI-521 MA, IP36/4600 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK CAN CLI-521 YE, IP36/4600 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK CAN CLI-551 BK XL, MG5450 ali enakovredno |  |  | Kos | 5 |  |  |  |
|  | INK CAN CLI-551 CY XL, MG5450 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK CAN CLI-551 MA XL, MG5450 ali enakovredno  |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK CAN CLI-551 YE XL, MG5450 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK CAN PFI-107 BK, IPF670/770 ali enakovredno |  |  | Kos | 3 |  |  |  |
|  | INK CAN PFI-107 MBK, IPF670/770 ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | INK CAN PFI-107 CY, IPF670/770 ali enakovredno |  |  | Kos | 2 |  |  |  |
|  | INK CAN PFI-107 MA, IPF670/770 ali enakovredno |  |  | Kos | 2 |  |  |  |
|  | INK CAN PFI-107 YE, IPF670/770 ali enakovredno |  |  | Kos | 2 |  |  |  |
|  | INK CAN PGI-1500XLBK MB2000 ali enakovredno |  |  | Kos | 2 |  |  |  |
|  | INK CAN PGI-1500XLCY MB2000 ali enakovredno |  |  | Kos | 2 |  |  |  |
|  | INK CAN PGI-1500XLMA MB2000 ali enakovredno |  |  | Kos | 2 |  |  |  |
|  | INK CAN PGI-1500XLYE MB2000 ali enakovredno |  |  | Kos | 2 |  |  |  |
|  | INK CAN PG540XL + CL541XL, MG2250 ali enakovredno |  |  | kpl | 3 |  |  |  |
|  | INK BROTH LC529XL BK, MCP-J200 ali enakovredno |  |  | kos | 5 |  |  |  |
|  | INK BROTH LC525XL (C/M/Y), MCP-J200 ali enakovredno |  |  | kos | 15 |  |  |  |
|  | INK EPSON T77414A BK, M100/105 ali enakovredno |  |  | kos | 2 |  |  |  |
|  | INK EPS T664(2,3,4)4A (M,C,Y), M100/105 ali enakovredno |  |  | kos | 6 |  |  |  |
|  | INK EPS T129540 (BK/C/M/Y), BX305 ali enakovredno |  |  | kpl | 2 |  |  |  |
|  | INK EPS T071540 (BK/C/M/Y), DX4000 ali enakovredno  |  |  | kpl | 2 |  |  |  |
|  | C7115X BK ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | CB540A BK ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | CB541A C ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | CB542A Y ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | CB543A M ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | CC53(1,2,3)A (M,Y,C) ali enakovredno |  |  | Kos | 12 |  |  |  |
|  | CC530A BK ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | CE25(1,2,3) (M,Y,C) ali enakovredno |  |  | Kos | 12 |  |  |  |
|  | CE250 BK ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | CE40(1,2,3)X (M,Y,C) ali enakovredno |  |  | Kos | 12 |  |  |  |
|  | CE400X BK ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | Q2612A BK ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | Q600(1,2,3)A(M,Y,C) ali enakovredno  |  |  | Kos | 12 |  |  |  |
|  | Q6000A BK ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | Q7553A BK ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | CE410X BK ali enakovredno |  |  | kos | 4 |  |  |  |
|  | CE41(1,2,3) A (M,Y,C) ali enakovredno  |  |  | kos | 12 |  |  |  |
|  | CF410X BK ali enakovredno |  |  | kos | 4 |  |  |  |
|  | CF41(1,2,3)X (C,M,Y) ali enakovredno |  |  | kos | 12 |  |  |  |
|  | C-EXV33 ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
|  | 106R02182 ali enakovredno |  |  | Kos | 4 |  |  |  |
| **SKUPAJ VREDNOST Z DDV V EUR**  | \* |

**\*Podatek morate vnesti v obrazec OBR-5 in OBR-5a Predračun**

**Op.:** **Ponudba mora vsebovati cene ORIGINALNIH IN ENAKOVREDNIH tonerjev in črnil.**

**TEHNIČNA SPECIFIKACIJA ENAKOVREDNIH TONERJEV IN ČRNIL ORIGINALOM**

Kot enakovredni potrošni material se šteje potrošni material, ki je izdelan po enaki proizvodni specifikaciji kot originalen potrošni material, kar pomeni, da je enakovredni potrošni material visoko kvaliteten in izpolnjuje vse pogoje in zahteve, ki so zahtevani za originalen potrošni material. Od originalnega potrošnega materiala se razlikuje le v tem, da blagovna znamka potrošnega materiala ni enaka blagovni znamki proizvajalca naprav za tiskanje.

Enakovredni izdelki originalom iz drugega sklopa morajo imeti ustrezen certifikat, ki omogoča uveljavljanje garancije strojne opreme, biti mora skladen s standardi:

ISO/IEC 19752:2004

ISO/IEC 19798:2007

ISO 14001

ISO 9001

Ponudnik mora za vsak enakovredni, nadomestni (kompatibilni) material originalu, za tiskanje predložiti certifikat inštitucije za neodvisno testiranje kot so: BUYERSLAB-BLI, German Federal Institute for Materials Research and Testing, Rochester Institute of Technology – RIT, Spencer Lab, QualityLogic Inc ali drug enakovreden certifikat neodvisne institucije, s katerim izkazuje enakovredno kvaliteto originalnemu proizvodu v delu parametra zmogljivost števila natisnjenih strani.

Ponudnik v predhodnem odstavku navedeno zahtevo v ponudbi dokaže tako, da obrazcu OBR. 12 predložiti ustrezen certifikat.

|  |  |
| --- | --- |
|  | UNIVERZA V LJUBLJANIFAKULTETA ZA STROJNIŠTVOProf. dr. Mitjan Kalin, dekan |

1. Ponudnik mora za vsak enakovredni, nadomestni (kompatibilni) material originalu, za tiskanje predložiti certifikat inštitucije za neodvisno testiranje kot so: BUYERSLAB-BLI, German Federal Institute for Materials Research and Testing, Rochester Institute of Technology – RIT, Spencer Lab, QualityLogic Inc ali drug enakovreden certifikat neodvisne institucije, s katerim izkazuje enakovredno kvaliteto originalnemu proizvodu v delu parametra zmogljivost števila natisnjenih strani. [↑](#footnote-ref-1)