***Technická špecifikácia ponúkaného tovaru***

***Svetelná a zvuková technika na koľajnicovom systéme v priestoroch Štúdia DJGT***

.......................................................................................................................................................

(obchodné meno a adresa sídla uchádzača)

V ............................... dňa .................

 Meno a podpis štatutárneho zástupcu uchádzača

***LED plošný reflektor***

*(položky cenovej kalkulácie č. 1-4, počet 9 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre**[[1]](#footnote-1) | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| • kompaktný RGBW plošný reflektor s funkciou blindra, stroboskopu a plošného svietidla v jednom reflektor• musí byť tvorený 2000 kusmi RGBW SMD LED čipmi• musí mať uhol vyžarovania 110°• musí mať minimálny svetelný výstup pri všetkých LED 25.000 Lumenov a min. účinnosť 53 lm/W• musí mať minimálny výkon 460W pri všetkých LED• musí mať možnosť manuálného pohybu v Tilt osi v rozmedzí 0 – 190° • musí mať ochranné krytie minimálne IP65 a minimálny CRI index 84• musí byť ovládaný cez štandardný protokol DMX 512 , a musí mať zabudovaný bezdrôtový prijímač DMX signálu od výrobcu LUMEN RADIO• musí mať možnosť upgradu softwaru cez USB uploader kábel• musí mať možnosť „stand alone“ módu - rýchle farby, až do 24 programovateľných scén, programovanie v standalone móde je cez RFID• telo svietidla musí byť vyrobené z hliníka v čiernej farbe a LED čipy sú chránené krycím ochranným tvrdeným sklom• DMX napájanie musí byť prostredníctvom IP65 Neutrik HD locking XLR 5-pin káblom o dĺžke 0,5m pre DMX vstup a výstup• napájanie má byť AC 208 – 250 V nominal, 50/60 Hz• svietidlo sa musí dodávať so stojanom na zem, 2 kusmi Omega klampov, wireless DMX antenou G4 a užívateľským manuálom• súčasťou zariadenia musia byť aj 4-stranné klapky • hmotnosť svietidla nesmie presiahnuť 9kg |  |  |  |

***Divadelný LED PC reflektor***

*(položky cenovej kalkulácie č. 5-8, počet 30 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| • divadelný LED PC ( plankonvexný ) reflektor tvorený LED čipom o výkone 200W v prevedení 3000K (teplá biela) a so zoomom v rozmedzí 8°- 96°• reflektor musí mať minimálny index CRI s hodnotou >90• pri 8° optike musí dosahovať svietivosť minimálne 4.838 Lux/4m • pri 96° optike musí dosahovať svietivosť minimálne 335 Lux/4m• reflektor musí mať konštantnú teplotu počas celej krivky stmievania • stmievanie reflektora musí byť v rozmedzí 0% - 100% a musí byť v prevedení „flicker-free“ (bez blikania) s nastaviteľnou PWM LED frekvenciou • musí byť vybavený strobo funkciou s nastaviteľnou frekvenciou blikania• 8/16 bitovým ovládacím módom na všetkých kanáloch • reflektor musí byť diaľkovo ovládateľný prostredníctvom protokolov DMX-RDM • na prednej strane reflektora musí byť namontovaný rám pre korekčné filtre a úchyt pre orezávacie klapky, a musí byť tiež vybavený nastaviteľným rahnom s uzamykateľným systémom • zadná strana musí obsahovať napájacie Powercon IN/OUT konektory • nápajanie musí byť 100 – 240V, 50-60Hz • hmotnosť reflektora nesmie presiahnúť 9,5kg• reflektor musí byť dodávaný so 4-cestnými orezávacími klapkami, bezpečnostným lankom a hákom• reflektor musí byť vo vyhotovení ovládanie tyčou - pool operated (PO) |  |  |  |

***Kompaktný vysokovýkonný profilovací LED reflektor s nastaviteľným zoomom v rozsahu 15°-30°***

*(položky cenovej kalkulácie č. 9-11, počet 6 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * kompaktný vysokovýkonný profilovací LED reflektor tvorený 300W 6 farebným LED čipom v prevedení RGBACL s nastaviteľným zoomom v rozsahu 15°-30°
* pri optike 15° musí reflektor dosahovať svietivosť minimálne 10.340 Lux / 4m
* reflektor musí mať maximálnu spotrebu 330W pri plnom výkone
* reflektor musí dosahovať minimálny index CRI >95
* reflektor musí byť vybavený otočným blokom s optikou a štyrmi orezávacími nožmi pre lepšie nastavenie uhla lúča a precízne orezávanie objektov
* reflektor musí mať konštantnú teplotu farby počas celej krivky stmievania
* stmievanie reflektora musí byť v rozmedzí 0% - 100% a musí byť v prevedení „flicker-free“ (bez blikania) s nastaviteľnou PWM LED frekvenciou
* reflektor musí mať možnosť nastavenia farebnej teploty bielej od 2700K do 8000K, taktiež zabudovanú pamäť pre ukladanie a prehrávanie scén
* musí byť vybavený 8/16 bitovým ovládacím módom na všetkých kanáloch
* musí byť vybavený virtuálnym farebným kotúčom s 8 rôznymi teplotami bielej farby, 30 prednastavenými farbami
* musí mať dve voliteľné krivky stmievania: lineárnu a tungsten (mód smievania halogénovej žiarovky )
* musí mať možnosť efektu "amber" pre emuláciu smievania halogénovej žiarovky
* musí mať možnosť automatického vypnutia displeja a dva potenciometre pre rýchle ovládanie stmievanie a druhý pre nastavenie virtuálneho farebného kotúča
* musí mať možnosť nastavenia módu na konfiguráciu CMY (Cyan/ Magenta/ Yellow) a možnosť konfigurácie módu RGB (Červená/Zelená/Modrá)
* reflektor tiež musí mať možnosť 8 bit mód RGBACL s 8 kanálmi (všeobecné stmievanie, červená, zelená, modrá, jantár, tyrkysová, limetka, strobo) a taktiež musí mať možnosť plného 16 bit módu (všeobecné stmievanie, farby, CCT, farebný kotúč, strobo)
* reflektor musí mať tiež možnosť módu "divadlo/TV" (16 bit stmievanie, CCT, nastavenie bieleho módu, strobo)
* reflektor musí mať Master/Slave mód ako aj mód na konfiguráciu HSI (Odtieň/ Nasýtenie/Intenzita)
* musí mať možnosť módu "stand alone" pre nezávislé generovanie pamätí a sekvencii
* musí mať možnosť navolenia rýchlosti ventilátora v štandardnom a tichom móde
* reflektor musí byť diaľkovo ovládateľný prostredníctvom protokolov DMX-RDM
* zadná strana reflektora musí obsahovať napájacie Powercon IN/OUT konektory, konektory XLR 5 pin pre DMX a RDM In/Out
* napájanie musí byť 90-260V, 50-60Hz
* hmotnosť reflektora nesmie presiahnúť 14kg
* reflektor musí byť dodávaný s irisovou clonou, hákom na zavesenie a bezpečnostným lankom príslušnej nosnosti
* reflektor musí byť vo vyhotovení ovládanie tyčou - pool operated (PO)
 |  |  |  |

***Kompaktný vysokovýkonný PC LED reflektor s nastaviteľným zoomom v rozsahu 8°-40°***

*(položky cenovej kalkulácie č. 12-14, počet 4 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * kompaktný vysokovýkonný PC LED reflektor tvorený 300W 6 farebným LED čipom v prevedení RGBACL s nastaviteľným zoomom v rozsahu 8°- 40°
* reflektor musí mať plankonvexnú šošovku - PC s priemerom minimálne 200 mm
* pri optike 8° musí reflektor dosahovať svietivosť minimálne 10 000 Lux / 4m
* reflektor musí mať maximálnu spotrebu 330W pri plnom výkone
* reflektor musí dosahovať minimálny index CRI >95
* reflektor musí mať konštantnú teplotu počas celej krivky stmievania
* stmievanie reflektora musí byť v rozmedzí 0% - 100% a musí byť v prevedení „flicker-free“ (bez blikania) s nastaviteľnou PWM LED frekvenciou
* reflektor musí mať možnosť nastavenia farebnej teploty bielej od 2700K do 8000K, taktiež zabudovanú pamäť pre ukladanie a prehrávanie scén
* musí byť vybavený 8/16 bitovým ovládacím módom na všetkých kanáloch
* musí byť vybavený virtuálnym farebným kotúčom s 8 rôznymi teplotami bielej farby, 30 prednastavenými farbami
* musí mať dve voliteľné krivky stmievania: lineárnu a tungsten (mód smievania halogénovej žiarovky )
* musí mať možnosť efektu "amber" pre emuláciu smievania halogénovej žiarovky
* musí mať možnosť automatického vypnutia displeja a dva potenciometre pre rýchle ovládanie stmievanie a druhý pre nastavenie virtuálneho farebného kotúča
* musí mať možnosť nastavenia módu na konfiguráciu CMY (Cyan/ Magenta/ Yellow) a možnosť konfigurácie módu RGB (Červená/Zelená/Modrá)
* reflektor tiež musí mať možnosť 8 bit mód RGBACL s 8 kanálmi (všeobecné stmievanie, červená, zelená, modrá, jantár, tyrkysová, limetka, strobo) a taktiež musí mať možnosť plného 16 bit módu (všeobecné stmievanie, farby, CCT, farebný kotúč, strobo)
* reflektor musí mať tiež možnosť módu "divadlo/TV" (16 bit stmievanie, CCT, nastavenie bieleho módu, strobo)
* reflektor musí mať Master/Slave mód ako aj mód na konfiguráciu HSI (Odtieň/ Nasýtenie/Intenzita)
* musí mať možnosť módu "stand alone" pre nezávislé generovanie pamätí a sekvencii
* musí mať možnosť navolenia rýchlosti ventilátora v štandardnom a tichom móde
* reflektor musí byť diaľkovo ovládateľný prostredníctvom protokolov DMX-RDM
* zadná strana reflektora musí obsahovať napájacie Powercon IN/OUT konektory, konektory XLR 5 pin pre DMX a RDM In/Out
* napájanie musí byť 90-260V, 50-60Hz
* hmotnosť reflektora nesmie presiahnúť 10 kg
* reflektor musí byť dodávaný s irisovou clonou, hákom na zavesenie a bezpečnostným lankom príslušnej nosnosti
* reflektor musí byť vo vyhotovení ovládanie tyčou - pool operated (PO)
 |  |  |  |

***Inteligentné svietidlo***

*(položky cenovej kalkulácie č. 15-16, počet 6 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * RGBW LED rotačná hlavica tvorená 7 x 40W LED multičipmi v prevedení RGBW
* musí byť vybavená účinným motorizovaným zoomovacím optickým systémom, v pomere 15,5:1, v rozsahu zoom-u 3,8°- 60°
* svetelný výstup musí dosahovať minimálne 2 842 lm
* svietivosť musí byť minimálne 12 200 lux / 5m pri minimálnom zoome (beam mód)
* musí mať možnosť miešania farieb v móde RGBW alebo CMY
* musí obsahovať virtuálny farebný kotúč s možnosťou 66 farieb vrátane bielej (2700K, 3200K),
* musí obsahovať tungsten lamp efekt - čo je simulácia stmievania svetla žiarovky s volfrámovým vláknom s teplotou 2700 K a 3200 K
* hlavica musí obsahovať veľmi jemné stmievanie (dimmer) intenzity svetla v rozmedzí 0-100%, predprogramované náhodné Strobe a Pulse efekty
* musí podporovať protokoly USITT DMX-512 a RDM
* rozsah Pan otáčania musí byť minimálne 450°a Tilt otáčania musí byť minimálne 228°
* maximálna spotreba hlavice musí byť 220 W
* hmotnosť zariadenia nesmie presiahnúť 6 kg, a prípustná výška hlavice vrátane základne nesmie byť vyššia ako 340 mm
* súčasťou zariadenia musí byť proti-oslnivý filter „EggCrate“
* súčasťou zariadenia musí byť bezpečnostné lanko s karabínkou s nosnosťou 36 kg
 |  |  |  |

***Pracovné LED osvetlenie***

*(položka cenovej kalkulácie č. 17, počet 6 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * pracovné LED osvetlenie v prevedení teplej bielej 3000K
* intenzita stmievania svetla sa musí riadiť cez protokol DMX
* musí produkovať intenzívne osvetlenie s minimálnym výstupom <15 100 lm.
* životnosť zdroja musí dosahovať min. 50 000 hodín
* vyžarovací uhol reflektora musí byť 60°
* minimálny CRI index - Ra>90
* zariadenie musí pracovať s príkonom min. 200W
* svietidlo musí mať bezblikajúci ( flickerfree) algoritmus riadenia svetelného zdroja
* hmotnosť reflektora nesmie presiahnúť 5 kg
* zariadenie má byť dodané s poistným lankom s karabínou s nosnosťou 15kg a dĺžkou 600mm (1ks lanka na 1ks reflektora) a závesným hákom s protiplechom s nosnosťou 25kg pre trúbku s priemerom 48-51mm (1ks pre 1ks reflektora)
 | :Screen Shot 2017-04-11 at 13.18.42.png |  |  |

***Výkonová stmievacia jednotka***

*(položka cenovej kalkulácie č. 18, počet 2 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * Výkonová stmievacia jednotka 12x10 A - digitálny hybridný stmievač/AC spínač spĺňajúci najnáročnejšie požiadavky na variabilné systémy stmievania a napájania v moderných divadlách, kde je halogénová technika postupne nahrádzaná LED technológiou
* musí byť ovládaná procesorom s 16 bitovým rozlíšením stmievania a zároveň musí byť vybavená sledovaním fáz v sieti a zamedzovať blikaniu svetelných zdrojov pri náhlych zmenách frekvencie
* musí mať integrovaný prúdový chránič RCD 30mA
* AC hlavný istič musí byť odolný na nárazový prúd 100A
* stmievanie od záťaže 0W musí byť zabezpečené prostredníctvom pulse-fire technológie
* musí mať zabezpečené meranie napätia, frekvencie, teploty a stavu DMX liniek
* výkonová jednotka sa musí vedieť riadiť po sieti cez vlastný software
* ovládanie musí byť prostredníctvom DMXA, DMXB, manuálne, Ehenet alebo softwérový patch LTP/HTP
* čas nábehu ( Rise time): 400us
* musí mať možnosť ovládania otáčok ventilátora
* prevedenie výkonovej jednotky musí byť vo formáte 19“
 | Screen Shot 2020-03-09 at 08.01.42.png |  |  |

***Aktívny reprobox***

*(položky cenovej kalkulácie č. 19-20, počet 4 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * aktívny reprobox dvojpásmový
* 12" stredobasový reproduktor, 1" výškový reproduktor s neodýmovým magnetom a 2" cievkou, bi-amp zosilňovačom triedy D
* minimálny výkon 2000 W, minimálny RMS výkon 1300 W
* frekvenčný rozsah 39Hz - 20kHz, max SPL 139 dB
* vyžarovanie reproboxu musí byť 60° x 90° s možnosťou rotácie
* musí obsahovať minimálne jeden mikrofónny / linkový vstup
* reprosústava obsahuje 96 kHz DSP procesorovu jednotku a aktívnu výhybku
* maximálna hmotnosť reproboxu 22 kg
 |  |  |  |

***Stage box***

*(položka cenovej kalkulácie č. 21, počet 1 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * Stage box - prenosný expanzný Audio rack so 16 XLR vstupmi a 8 XLR výstupmi určený k pripojeniu k mixážnym pultom
* ponúka 16 mikrofónnych predzosilňovačov s fantómovým napájaním a 8 XLR výstupov
* musí pracovať na špeciálnom chránenom protokole dSNAKE
* pripojenie k pultu pomocou EtherCon portu alebo Cat5 káblu
* hmotnosť zariadenia je maximálne 5 kg
 |  |  |  |

***Rentalový rám pre videoprojektor***

*(položka cenovej kalkulácie č. 22, počet 1 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * vyrobený musí byť z ľahkých zliatin kovu
* rám musí umožňovať:
* rýchle a jednoduché umiestnenie a ukotvenie projektora
* do rámu sa musí zmestiť projektor o minimálnych rozmeroch 575 mm ( šírka) x 730 mm ( hĺbka) x 295 mm ( výška)
* priamy a jednoduchý prístup k ovládaciemu panelu a vstupným kartám projektora
* prístup k bajonetu objektívu tak, aby mohol byť objektív v projektore kedykoľvek vymenený
* zavesenie na konštrukciu v akejkoľvek pozícii - pomocou hákov alebo clampov pre závesný systém o priemere 48-51mm
* jemné nastavenie pozície projektora vnútri rámu na osiach X-Y-Z
* maximálna váha rámu bez projektora nesmie presiahnúť 21 kg
 |  |  |  |

***Switch vhodný pre podnikové siete a kamerové systémy***

*(položka cenovej kalkulácie č. 23, počet 1 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * Sieťový switch 10 portový PoE s Gigabit Ehernet L2/L3 Smart Managed switch bez vetrákov vhodný pre podnikové siete a kamerové systémy
* osadený musí byť 8 portami 10/100/1000M RJ-45 s podporou napájania 802.3af/802.3at PoE+ (max. 30W) a dvoma 100/1000M SFP slotmi s podporou 100M SFP a Gigabit SFP transceiverov
* celkový PoE výkon prepínača musí byť 130W
* napájanie prepínača musí byť 230V AC, súčasťou dodávky musia byť aj držiaky pre montáž do 19" rozvádzača
 | 1 |  |  |

***Hliníkový profil 30x50mm***

*(položka cenovej kalkulácie č. 27, počet 70 m)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * hliníkový profil čierny anodizovaný z materiálu AL MG Si 05 F 22
* šírka profilu musí byť 30 mm a výška 50 mm
* pri kotvení po 2 metroch musí mať I profil nosnosť minimálne 660 kg/m
* vrátane všetkých kotviacich a upevňovacích prvkov potrebných na zmontovanie nosného rastru
* súčasťou dodávky musia byť úchyty profilov v celkovom počte 42 ks / pre celkovú dĺžku 70m
 |  |  |  |

***Hliníkový profil 28x78mm***

*(položka cenovej kalkulácie č. 28, počet 68 m)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * hliníkový profil čierny anodizovaný z materiálu AL MG Si 05 F 22
* šírka profilu musí byť 28 mm a výška 78 mm
* pri kotvení po 2 metroch musí mať I profil nosnosť 560 kg/m
* vrátane všetkých kotviacich a upevňovacích prvkov pre zostrojenie nosného rastru
* súčasťou dodávky musia byť koncové dorazy profilov v celkovom počte 36 ks / pre celkovú dĺžku 68m
 |  |  |  |

***Pojazdný vozík pre hliníkový profil***

*(položka cenovej kalkulácie č. 29, počet 50 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * vozík musí byť vybavený brzdou ovládanou P.O. tyčou a DIN koncovkou 29 mm pre spigot
* musí byť čierny
* slúži pre upevnenie zariadenia s čapom (spigotom) 28 mm t.j. svetlo, droparm, pantograf, atď.
* 4x pojazdné ložiskové koliesko
* musí zvládať nosnosť minimálne 60 kg
* vozík musí byť kompatibilný pre použitie s dodávanými nosnými I profilmi
 |  |  |  |

***Pantograf***

*(položka cenovej kalkulácie č. 30, počet 6 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * Pantograf ručný vrátane DMX a káblu 230 V jednoduché nožnice, lankový systém ovládania výšky pantografu
* prevedenie pantografu : čierna farba
* nutnosťou je samosvorná prevodovka s pomerom 1:20
* ovládanie pomocou tyče - systém P.O.
* bezpečná nosnosť musí byť minimálne 30 kg podľa normy DIN 56950-2 a DGUV V17
* šírka pantografu v zloženom stave nesmie prekročiť 460 mm
* pantograf v stiahnutom stave nemôže prekročiť výšku - maximálne 0,53 m
* maximálna pracovná výška pantografu bez upnutého zariadenia nemôže presiahnúť 2,2 m
* čistá hmotnosť pantografu bez záťaže nemôže prekročiť 11 Kg
* pantograf musí byť vybavený 16A zásuvkou a 5-Pin XLR konektorom vrátane káblov
 |  |  |  |

***DropArm - polohovacia tyč s variabilným výsuvom***

*(položka cenovej kalkulácie č. 31, počet 10 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| * DropArm výsuvný, polohovacia tyč s variabilným výsuvom v čiernom prevedení
* musí mať nosnosť minimálne 30 kg
* musí mať bezpečnostný kolik a otočnú zaisťovaciu skrutku so zabezpečením proti vypadnutiu inštalovaného zariadenia
* musí spĺňať normy DIN 56950-2 a DGUV V17
* dĺžka droparm-u musí byť min 701mm a max 1101mm
 |  |  |  |

***Krížový vozík***

*(položka cenovej kalkulácie č. 32, počet 36 ks)*

***Označenie (výrobná značka / typ / model) ponúkaného tovaru: ..........................................***

| **Minimálne požiadavky stanovené verejným obstarávateľom** | **Ilustračný obrázok** | **Uchádzačom ponúknuté technické parametre** | **Fotodokumentácia** |
| --- | --- | --- | --- |
| - krížový pojazdný vozík s brzdou medzi dráhami AS4 a AS4-2 |  |  |  |

1. Uchádzač doplní údaje – konkrétne ponúknuté hodnoty/parametre [↑](#footnote-ref-1)