

KÚPNA ZMLUVA č. 01/2014

uzavretá v súlade s § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov medzi zmluvnými stranami:

IK Steel, spol. s r. o.

Adresa organizácie: Jesenná 20, 080 05 Prešov
Krajina: Slovenská republika
Zastúpená: Ing. Miroslav Kuchár, konateľ
Ing. Pavel Imrich, konateľ
IČO: 31729762
DIČ: 2020521140
IČ DPH: SK 2020521140
Bankové spojenie: '
Číslo účtu: ,
Internetová adresa: <http://www.iksteel.sk>

(ďalej len „kupujúci“)

a

Slnecná farma, s.r.o.

zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica vo vložke 16416/S Oddiel: Sro
Sídlo : Lonec 479, 962 63 Pliešovce
Zastúpená : Ing. Henrich Graus – konateľ
IČO : 44 745 761
IČ DPH: SK2022810966
Bankové spojenie :
Číslo účtu :
E-mail: graus@slnecnafarma.sk
Tel: +421 948 642 321
Fax:
Internetová adresa:

(ďalej len „predávajúci“)

(kupujúci a predávajúci ďalej spolu ako „zmluvné strany“ a jednotlivo ako „zmluvná strana“)

PREAMBULA

Kupujúci a predávajúci uzatvárajú túto zmluvu ako výsledok zadávania **podlimitnej zákazky – verejnej súťaže** s názvom predmetu **Hydraulické tabuľové nožnice** zadávanej na základe oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania, ktoré bolo uverejnené dňa **11.12.2013** vo Vestníku verejného obstarávania č. **242/2013** pod značkou **19621-WYT**.

I. PREDMET ZMLUVY

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu predmet zákazky – **hydraulické tabuľové** a previesť na kupujúceho vlastnícke právo k uvedeným technológiám a záväzok kupujúceho technológie prevziať do vlastníctva a zaplatiť predávajúcemu dojednanú kúpnu cenu, a to všetko za podmienok dojednaných v tejto zmluve.
2. Technológie sú bližšie špecifikované v Prílohe č. 1 k tejto zmluve, ktorá je jej neoddeliteľnou súčasťou.
3. Súčasťou dodania požadovaných technológií je aj ich doprava na miesto dodania, inštalácia a uvedenie do prevádzky, odskúšanie technológií, zaškolenie zamestnancov kupujúceho ohľadne obsluhy technológií a odovzdanie dokladov potrebných na užívanie technológií a výkon vlastníckeho práva kupujúceho. Záväzok predávajúceho dodať technológie sa považuje za splnený až riadnym splnením záväzkov podľa tohto ods. zmluvy.

II. MIESTO A ČAS DODANIA

1. Miestom dodania predmetu zákazky je adresa sídla kupujúceho.
2. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zákazky v rozsahu záväzku podľa čl. I. tejto zmluvy bezodkladne po podpise tejto zmluvy, najneskôr však do **60 dní** od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
3. Presný dátum a čas dodania technológií si dohodne predávajúci s kupujúcim najmenej tri dni vopred.
4. V prípade omeškania predávajúceho s dodaním technológií (v rozsahu záväzku podľa čl. I. tejto zmluvy) má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % denne z ceny nedodaných alebo neskoro dodaných technológií. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody. Pokiaľ technológie nebudú dodané ani v dodatočnej lehote určenej kupujúcim, kupujúci je oprávnený od tejto časti zmluvy odstúpiť ohľadne nedodaných technológií a má nárok na náhradu škody, ktorá mu nedodaním technológií vznikla; škodou sa v tomto prípade rozumie aj rozdiel medzi kúpnu cenu podľa čl. IV. tejto zmluvy a kúpnu cenu, za ktorú kupujúci obstaral technológie u iného dodávateľa z dôvodu omeškania predávajúceho.

III. PODMIENKY DODANIA

1. Predávajúci sa zaväzuje technológie zabalíť a vybaviť na prepravu, pričom náklady s tým spojené sú už zahrnuté v kúpnej cene. Technológie musia byť dodané, zabalené takým spôsobom, ktorý dostatočne zabezpečí jeho ochranu a uchovanie.
2. Predávajúci je povinný po dodaní technológií do miesta dodania tieto technológie nainštalovať, uviesť do prevádzky, vykonať skúšobnú prevádzku a riadnym spôsobom zaškoliť poverených zamestnancov kupujúceho ohľadne obsluhy uvedených technológií. O zaškolení spíšu oprávnení zástupcovia predávajúceho a kupujúceho záznam. Až riadnym splnením povinností podľa tohto ods. zmluvy sa záväzok predávajúceho dodať technológie považuje za splnený.
3. O odovzdaní a prevzatí každej technológie spíšu predávajúci a kupujúci alebo ich poverení zástupcovia v mieste dodania preberací protokol, ktorý obsahuje najmä, nie však výlučne: dátum odovzdania a prevzatia technológií, záznam z prvej vonkajšej obhliadky technológií, súpis zjavných väd na technológií zistiteľných pri vonkajšej obhliadke a podpisy predávajúceho a kupujúceho alebo ich poverených zástupcov.
4. Spolu s technológiami je predávajúci povinný odovzdať kupujúcemu všetky doklady, ktoré sa k nemu vzťahujú a ktoré sú potrebné na užívanie technológií a na výkon vlastníckeho práva, a to najmä, nie však výlučne návod na obsluhu v slovenskom jazyku, dodací list, záručný list a iné relevantné dokumenty.
5. Momentom uvedenia technológií predávajúcim do prevádzky v mieste jeho dodania podľa tejto zmluvy prechádza nebezpečenstvo škody na technológiách a vlastnícke právo k technológiám na kupujúceho.

IV. KÚPNA CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Kúpna cena za predmet zákazky je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Kúpna cena za jednotlivé technológie v rozsahu podľa čl. I tejto zmluvy je uvedená v Prílohe č. 2, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. K cene bude účtovaná daň z pridanej hodnoty v súlade s príslušnými predpismi.
3. V kúpnej cene sú zahrnuté všetky náklady predávajúceho spojené s dodaním technológií a prevodom vlastníckeho práva, vrátane nákladov na balenie, dopravu do miesta dodania, poistenie, náklady inštalácie, skúšobnej prevádzky, zaškolenia zamestnancov kupujúceho a pod.
4. Dohodnutú kúpnu cenu je možné meniť len na základe písomného dodatku k zmluve podpísaného zmluvnými stranami.
5. Kúpnu cenu za technológie sa kupujúci zaväzuje zaplatiť predávajúcemu na základe faktúry riadne vystavenej predávajúcim a doručenej kupujúcemu. Predávajúci je oprávnený vystaviť faktúru najskôr v deň, keď budú technológie uvedené do prevádzky v mieste dodania po splnení záväzku predávajúceho v rozsahu podľa čl. I. tejto zmluvy. Splatnosť faktúry je 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu, a to prednostne bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho uvedený na faktúre, prípadne iným spôsobom v súlade s platným právom.
6. Prílohou každej faktúry vystavenej predávajúcim musí byť dodací list, preberací protokol a zápis zo zaškolenia obsluhy.
7. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V prípade, že výška kúpnej ceny na faktúre bude nesprávna, alebo ak doručená faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu, alebo k nej nebude priložená príloha podľa ods. 6 vyššie, kupujúci je oprávnený vrátiť faktúru predávajúcemu na jej opravu alebo doplnenie. V tomto prípade začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry po jej opätovnom doručení kupujúcemu.
8. V prípade, ak je kupujúci v omeškaní so zaplatením kúpnej ceny za technológie, predávajúci má nárok na úrok z omeškania vo výške 0,02% z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania.

V. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA

1. Predávajúci je povinný dodať kupujúcemu predmet zákazky v množstve a akosti podľa podmienok tejto zmluvy a plne spôsobilé na užívanie na určený účel vyplývajúci z povahy daných technológií. Predávajúci sa zaväzuje, že technológie ku dňu jeho dodania bude v jeho výlučnom vlastníctve a nebude zaťažené žiadnymi právami tretích osôb a že zároveň bude spĺňať všetky všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami stanovené požiadavky na akosť, kvalitu, funkčnosť a prevádzkyschopnosť, ako aj všetky bezpečnostné, požiarne, hygienické a zdravotné normy. V prípade, že sa tak nestane, majú technológie vady.
2. Predávajúci zodpovedá za právne i faktické vady, ktoré majú technológie v okamihu prechodu nebezpečenstva škody na kupujúceho, a to aj vtedy, ak sa vada stane zjavnou až po tomto čase. Predávajúci zodpovedá aj za vadu, ktorá vznikne až po prechode nebezpečenstva škody na technológiách na kupujúceho, ak je vada spôsobená porušením povinností predávajúceho.
3. Predávajúci týmto poskytuje na technológie záruku v dĺžke podľa typu technológií, najmenej však po dobu 24 mesiacov. Záručná doba na konkrétne technológie bude uvedená v záručnom liste, ktorý bude súčasťou odovzdávajúcej dokumentácie. Záručná doba začína plynúť dňom uvedenia predmetných technológií predávajúcim do prevádzky v mieste dodania, pričom záručná doba plynie samostatne vo

vzťahu ku každému z dodanej technológie. Zárukou preberá predávajúci zodpovednosť najmä za to, že technológie budú po dojednanú dobu spôsobilé na užívanie na dojednaný účel a bude bez väd. Predávajúci bude na vlastné náklady zabezpečovať záručný servis technológií.

4. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú nemohol kupujúci technológie užívať pre vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
5. Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené neodbornou manipuláciou s technológiami v rozpore s návodom na obsluhu, prípadne násilným a neoprávneným zásahom do technológií.
6. V záručnej dobe predávajúci vykoná bezplatne záručné preventívne prehliadky technológií vo výrobcom predpísanom rozsahu podľa servisného manuálu. Poslednú servisnú prehliadku predávajúci vykoná dva týždne pred uplynutím záručnej doby a bezplatne odstráni všetky zistené vady a nedostatky technológií, na ktoré sa vzťahuje záruka.
7. V záruke je zahrnuté aj bezplatné dodávanie náhradných dielov potrebných na riadne fungovanie technológií, ako aj poradenská starostlivosť o technológie.

VI. OZNÁMENIE VÁD A NÁROKY Z VÁD POČAS ZÁRUČNEJ DOBY

1. Vady technológií je kupujúci povinný písomne reklamovať u predávajúceho bez zbytočného odkladu po ich zistení, najneskôr však do konca záručnej doby. Pre dodržanie podmienky písomnej reklamácie postačí uplatniť reklamáciu faxom, resp. emailom.
2. Ak si kupujúci uplatní nárok na odstránenie vady technológií, predávajúci je povinný zabezpečiť, že servisný technik sa dostaví na opravu technológií **max. do 48 hodín** od nahlásenia poruchy. Pod nástupom technika na opravu sa rozumie osobná návšteva technika na pracovisku oznámenom kupujúcim, pričom dni pracovného voľna a pracovného pokoja sa do uvedenej lehoty nezapočítavajú. Predávajúci je povinný zabezpečiť odstránenie vady technológií v zmysle jeho plného sfunkčnenie na vlastné náklady, s odbornou starostlivosťou, **najneskôr do siedmich pracovných dní** od nahlásenia vady.
3. Pokiaľ si kupujúci neuplatní konkrétny spôsob odstránenia vady, alebo pokiaľ je vada neodstrániteľná spôsobom, ktorý zvolil kupujúci, predávajúci sa zaväzuje, že zvolí taký spôsob odstránenia vady, ktorý je najefektívnejší a najviac zodpovedá potrebám kupujúceho.
4. V prípade omeškania predávajúceho s odstránením vady technológií oproti lehote uvedenej v ods. 2 tohto článku zmluvy, je predávajúci povinný zabezpečiť kupujúcemu náhradné technológie použiteľné na rovnaký účel, ako vadné technológie, v opačnom prípade má kupujúci právo na uplatnenie zmluvnej pokuty voči predávajúcemu vo výške **30,- EUR za každý deň omeškania** predávajúceho s odstránením vady alebo poskytnutia náhradných technológií. Tým nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody v plnej výške.
5. Ak predávajúci neodstráni vadu alebo neposkytne náhradné technológie ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorú mu kupujúci určil, alebo ak vyhlási, že vadu neodstráni, alebo ak je vada neodstrániteľná, kupujúci je oprávnený od tejto časti zmluvy odstúpiť ohľadne technológií, ktorého sa dôvod odstúpenia týka.
6. Predávajúci zodpovedá za škodu, ktorá vznikne kupujúcemu v dôsledku toho, že technológie mali vady. Predávajúci zároveň zodpovedá za škodu spôsobenú kupujúcemu nepravdivosťou a/alebo neúplnosťou ktoréhokoľvek z vyhlásení predávajúceho v tejto časti zmluvy.
7. Predávajúci garantuje dodávku náhradných dielov pre všetky dodané technológie **počas 10 rokov** od ukončenia výroby posledného typu danej technológie podľa čl. 1 ods. 2 tejto zmluvy.
8. Kupujúci a predávajúci sa po uplynutí záručnej doby môžu dohodnúť na výbere formy pozáručných služieb servisu. Táto dohoda môže byť v dvoch formách:
 - 8.1 Objednávkový servis - formou jednorazovej alebo celoročnej objednávky
 - 8.2 Zmluvný servis vykonaný na základe uzatvorenej zmluvy formou celoročnej paušálnej platby podľa vzájomne dohodnutého cenníka.

VII. ODSŤÚPENIE OD ZMLUVY

1. Kupujúci je oprávnený písomne odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, že predávajúci podstatne poruší zmluvné povinnosti. Za podstatné porušenie zmluvných povinností sa považuje, ako je uvedené v tejto zmluve, najmä, nie však výlučne, nedodanie technológií v zmysle dohodnutých podmienok riadne a včas a v kvalite podľa dohodnutých podmienok a jeho neodovzdanie kupujúcemu v zmluvne dohodnutej lehote, ako aj neodstránenie väd predmetu kúpy za podmienok uvedených v tejto zmluve.
2. Pokiaľ predmet zmluvy nebude spĺňať podmienky a technické parametre požadované kupujúcim v procese obstarávania, kupujúci je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť a má nárok na náhradu škody, ktorá mu v dôsledku toho vznikla; škodou sa v tomto prípade rozumie aj rozdiel medzi kúpnu cenou podľa čl. IV. tejto zmluvy a kúpnu cenou, za ktorú kupujúci obstaral technológie u iného dodávateľa z dôvodu nesplnenia podmienok predávajúcim týkajúcich sa technických parametrov predmetu zmluvy.
3. V prípade, ak nastane dôvod pre odstúpenie od tejto zmluvy kupujúcim, kupujúci je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy aj len ohľadne časti plnenia (konkrétnej technológie), ktorej sa dôvod odstúpenia týka.
4. Predávajúci je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy, v prípade, že kupujúci nezaplatí dohodnutú kúpnu cenu v zmysle zmluvne dohodnutých platobných podmienok ani do 90 dní od uplynutia dojednej lehoty splatnosti.
5. Odstúpenie od zmluvy je účinné okamihom doručenia písomného odstúpenia od zmluvy oprávneným účastníkom zmluvy druhému účastníkovi zmluvy. Právne účinky odstúpenia sa spravujú príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.

VIII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Právne vzťahy touto zmluvou neupravené sa riadia slovenským právom, najmä príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, ako aj ďalšími relevantnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
2. Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky spory, ktoré vzniknú z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou, vrátane sporov o výklad tejto zmluvy, budú riešené zmluvou. Ak nedôjde k vyriešeniu sporov zmluvou, zmluvné strany predložia spor na rozhodnutie súdu v Slovenskej republike príslušnému podľa procesných predpisov SR.
3. Táto zmluva môže byť doplnená a zmenená len na základe písomného dodatku podpísaného zmluvnými stranami.
4. Žiadna zo zmluvných strán nie je oprávnená postúpiť svoje práva a povinnosti podľa tejto zmluvy na inú osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany.
5. Jednotlivé ustanovenia každej časti a každého článku a odseku tejto zmluvy sú vymáhateľné nezávisle od seba a neplatnosť ktoréhokoľvek z nich nebude mať žiaden vplyv na platnosť ostatných ustanovení, s výnimkou prípadov, kedy je z dôvodu dôležitosti povahy alebo inej okolnosti týkajúcej sa takéhoto neplatného ustanovenia zrejme, že dané ustanovenie nemôže byť oddelené od ostatných príslušných ustanovení. V prípade, že niektoré z uvedených ustanovení bude neplatné, pričom jeho neplatnosť bude spôsobená niektorou jeho časťou, bude dané ustanovenie platiť tak, ako keby bola predmetná časť vypustená. Ak však takýto postup nie je možný, zmluvné strany sa zaväzujú uskutočniť všetky kroky potrebné za tým účelom, aby sa dohodli na ustanovení s podobným účinkom, ktorým sa neplatné ustanovenie v súlade s aplikovateľným právnym poriadkom nahradí.
6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledujúce prílohy:
 - Príloha č. 1 – Podrobný technický opis a údaje deklarujúce technické parametre dodávaného predmetu zákazky
 - Príloha č. 2 – Cena dodávaného predmetu zákazky a jej položky v listinnej podobe
 - Príloha č. 3 – Cena dodávaného predmetu zákazky a jej položky v elektronickej podobe vo formáte MS Excel
7. Zmluva je vyhotovená v šiestich rovnopisoch, pričom kupujúci obdrží tri vyhotovenia zmluvy a predávajúci obdrží tri vyhotovenia zmluvy.

8. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a súhlasia s ním a že zmluvu uzatvárajú slobodne, vážne a bez nátlaku, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.
9. Predávajúci je povinný strieť výkon kontroly (audit) súvisiaceho s dodávaným tovarom kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí NFP a to oprávnenými osobami v zmysle čl. 12 Všeobecných zmluvných podmienok zmluvy o poskytnutí NFP a poskytnúť im potrebnú súčinnosť.
10. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu a účinnosť deň po dni zverejnenia na webovom sídle kupujúceho v zmysle Zákona č. 211/2000 o slobodnom prístupe k informáciám.

V Pliešovciach dňa: 17.02.2014

V Prešove, dňa: 6.5.2014

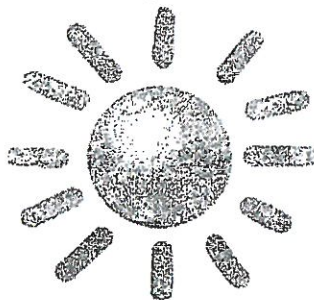
Predávajúci:
Ing. Henrich Graus
konateľ

Kupujúci:
Ing. Miroslav Kuchár
konateľ

Ing. Pavel Imrich
konateľ

Prílohy k zmluve:

P. Č.	Názov prílohy:
Príloha č. 1	Podrobný technický opis a údaje deklarujúce technické parametre dodávaného predmetu zákazky
Príloha č. 2	Cena dodávaného predmetu zákazky a jej položky v listinnej podobe
Príloha č. 3	Cena dodávaného predmetu zákazky a jej položky v elektronickej podobe vo formáte MS Excel



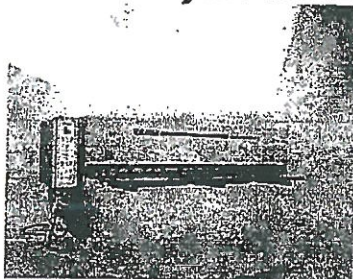
VYHLÁSENIE PONÚKAJÚCEHO:

Spoločnosť **Slnecná farma, s.r.o.**, Lonec 479, 962 63 Pliešovce, IČO: 44 745 761 zastúpená konateľom Ing. Henrichom Grausom, **čestne vyhlasuje**, že ponúkané stroje bezozbytku spĺňajú všetky požadované technické požiadavky a to aj v prípade, že to ponuková špecifikácia vyslovene neuvádza.

Ing. Henrich Graus
konateľ spoločnosti

A. PREDMET ZMLUVY:

Hydraulické tabuľové nožnice CNC HVR 4100-10 CNC



Popis štandardu CNC HVR :

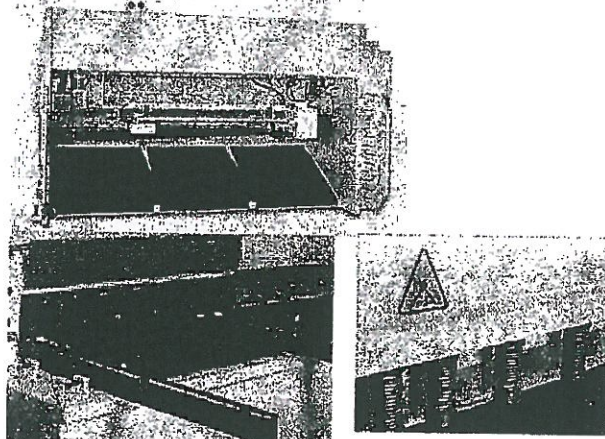
- * rýchla a výkonná zadná lišta s pojazdom 1000 mm sa pohybuje pomocou guľčikovej skrutky na tyči so závitom, s možnosťou automatického odklonu
- * zamedzenie klzu plechu v priebehu strihu, výkonné spodné úchyty s maximálnym výkonom
- * riadiaci systém CYBELEC DNC 60
- * honované hydraulické valce a chrómované piesty
- * horné a dolné čepele vysokej kvality, spodné : 2 rezné hrany
horné : 4 rezné hrany
- * hydraulicky nastaviteľná strižná vôľa, systém nastavenia uhla riadený CNC
- * hydraulický systém Bosch-Rexroth
- * vysokotlaká pumpa ATOS s tichým chodom
- * predné podporné ramená s pravítkami a rýchlym zastavením
- * nožný pedál na jednotlivé alebo sériové strihanie
- * svetelná rezná čiara a tieňová čiara
- * vkladacia dĺžka 350 mm
- * bočné a zadné kryty

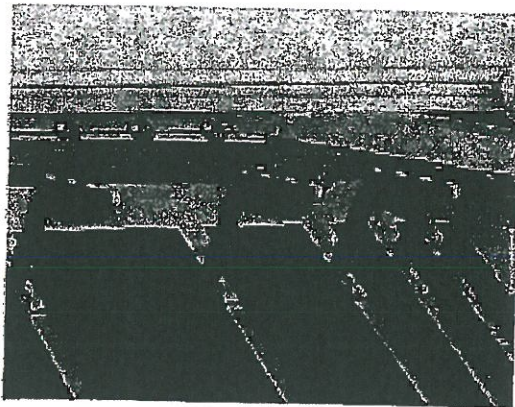
Zvislý hydraulický strihací stroj **CNC HVR 4100-10** s nastaviteľným uhlom je mohutný, ľahko sa obsluhuje a dokáže strihať všetky typy plechu rýchlo a v najlepšej kvalite.

Stroje sa ľahko programujú pomocou dialógových programov v riadiacich systémoch SIEMENS alebo CYBELEC. Po zadaní akosti, hrúbky a dĺžky plechu, riadiaci systém automaticky vypočíta a nastaví strižnú vôľu, vzdialenosť zadnej lišty, strihanú dĺžku a uhol strihania.

Nastavenie strižného uhla prebieha automaticky podľa hrúbky plechu, takže pri strihaní tenkého plechu systém použije najnižší zdvih. Tým stúpa počet zdvihov za minútu a dosahuje sa značná úspora času. Navyše tento prístup pomáha obmedziť skrúcanie plechu počas rezania.

V strojoch CNC HVR je použitý riadiaci systém DNC 60 a na posuv zadnej lišty servomotor.



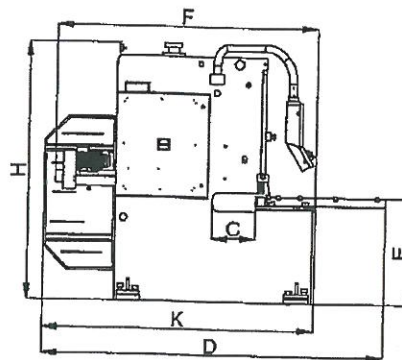
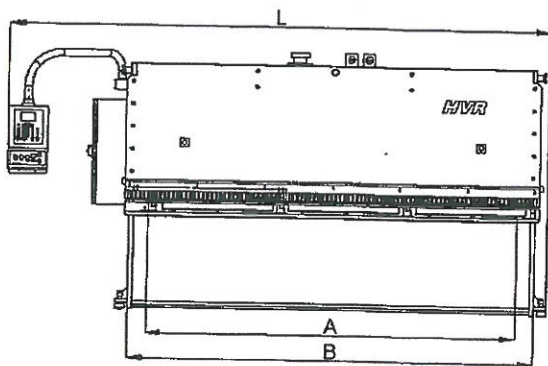
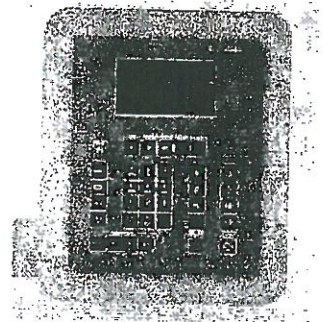


Voliteľné vybavenie :

- * pneumatický podporný systém na plech
- * uhlová lišta
- * vyloženie 500 mm
- * olejové chladienie
- * laserová rezná čiara
- * optická ochrana prstov
- * dlhšie predné ramená alebo štvorcové rameno
- * automatický zásobník

Riadiaci systém CYBELEC DNC 60 G Controller :

- * automatický výpočet strižnej vôle, rezného uhla a výšky zdvíhu
- * 5 preddefinovaných akostí plechu
- * výška zdvíhu riadená frekvenciou šmykovej deformácie alebo potenciometrom
- * automatické spätné nastavenie zadnej polohovacej lišty podľa strižnej vôle
- * opakovanie sekvencie, podprogramov a spájanie programov
- * Multi-processor zostavený s využitím ASIC a SMD, čo zabezpečuje plnú integráciu a vysokú bezpečnosť.
- * klávesnica s ergonomickými tlačidlami
- * grafická obrazovka čiernobiela LCD s viditeľnými rozmermi 75 x 130 mm, 240 x 128 bodov, s automatickým nastavením kontrastu
- * interná pamäť SRAM
- * trvalá pamäť, prepisovateľná cez jeden alebo dva porty RS232 /voliteľné/
- * vysokorýchlostná /250 kHz/ os N2X s regulátorom PID a programovateľným rozlíšením
- * prevod inch/mm, US tona/metrická tona
- 16 vstup /24 alebo 32 voliteľné/



Technické údaje:

Pracovná dĺžka	A	4100	mm
Kapacita 45kg/mm ²		10	mm
Kapacita 75kg/mm ²		6	mm
Uhol strihu		0,5 – 2	°
Strižná vôľa		0,05 – 1,3	mm
Počet strihov za minútu		10– 17	1/min
Počet pridžiavačov plechu		18	
Tlak (tonáž)		28	ton
Výška stola	E	1000	mm
Dĺžka zadného dorazu		1000	mm
Rýchlosť dorazu		110	mm/sec.
Príkon motora		22	kW
Motor zadného dorazu		1.1	kW
Dĺžka stola	B	4640	mm
Vyloženie bočníc	C	350 (500)	mm
Celková dĺžka	L	6100	mm
Celková šírka	M	3125	mm
Šírka stroja	D	2580	mm
Výška	H	2460	mm
Prepravná šírka	F	2270	mm
Hmotnosť		17000	kg
Spotreba oleja		260	l

Štandardné vybavenie stroja:

Dĺžka strihu: 4 100 mm
 Kapacita strihu 45 kg/ mm² - 10 mm
 Kapacita strihu 75 kg/ mm² - 6 mm
 Uhol strihu 0,5 – 2 °
 Strižná vôľa 0,05 – 1,3 mm
 Počet strihov za minútu 10/ min.
 Rýchlosť dorazu 110 mm/ sec.
 Príkon motora 22 kW

- CNC riadiaci systém s LCD grafickou obrazovkou
- výška zdvíhu traverzy riadená CNC riadiacim systémom
- riadenie sekvencií programov, ich opakovanie a spájanie pomocou CNC riadiaceho systému
- automatický odklopný zadný doraz
- digitálne nastavenie zástrihu a strižnej vôle
- guľičkové ložiská na stole
- 3 predné popery z toho 1 kus dorazová
- osvetlenie strižnej čiary
- súčasťou stroja je systém na zníženie nákladov na spotrebu elektrickej energie stroja počas jeho neproduktívneho času, spolu s jej štatistickým vyhodnotením
- súčasťou stroja je systém, ktorý dáva možnosť využitia alternatívnych zdrojov energie v elektrickej spotrebe stroja
- CE certifikácia
- olejová náplň
- servis do 48 hodín
- doprava, inštalácia, školenie
- 1000 mm - guľičkové skrutky

Príloha č. 2 - ku Kúpnej Zmluve č. 01/2014 - Cena dodávaného predmetu zákazky
HYDRAULICKÉ TABUĽOVÉ NOŽNICE

Názov/obchodné meno predávajúceho: Slnčná farma, s.r.o.
Adresa/sídlo predávajúceho: Lonec 479, 962 63 Pliešovce

Por. č.	Názov položky z rozpočtu	MJ	PJ	JC v EUR bez DPH	cena bez DPH v EUR	výška DPH v EUR	cena s DPH v EUR
	SPOLU:						
č. 1.	Hydraulické tabuľové nožnice	ks	1	51 970,00	51 970,00	10 394,00	62 364,00

Vypracoval: Ing. Henrich Graus

V Pliešovciach

Dňa: 17.2.2014


podpis predávajúceho

