

SCAME-SK, s.r.o.

Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín

KÚPNA ZMLUVA č.

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

Názov organizácie:	SCAME-SK, s.r.o.
Sídlo:	Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín
V jeho mene konajúci:	Bc.Peter Srnka – konateľ
Bankové spojenie:	
IBAN:	
IČO:	36004731
DIČ:	2020426089

(ďalej len „kupujúci“)

a

Obchodné meno:	MASTEX spol. s r.o
Zapísaný v:	OR SR Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č. 5966/B
Sídlo:	Fibichova 16, 821 05 Bratislava
Zastúpená:	Dipl. Ing. Martin Jančo
IČO:	31360696
IČ DPH:	SK2020321930
Bankové spojenie:	4025323437/7500
IBAN:	SK20 7500 0000 0040 2532 3437
E-mail:	mjanco@mastex.sk
Tel:	+421 905 218 337
Fax:	+421 3212 3376
Internetová adresa:	www.mastex.sk

(ďalej len „predávajúci“)

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

PREAMBULA

Kupujúci a predávajúci uzatvárajú túto zmluvu ako výsledok zadávania podlimitnej zákazky – verejnej súťaže s názvom predmetu **Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v spoločnosti SCAME-SK, s. r.o.** - obstaranie lisov zadávanej na základe výzvy na predkladanie ponúk, ktorá bola uverejnená vo Vestníku verejného obstarávania č. 84/2017 dňa 30.04.2018 pod značkou 6090 - WYT.

I. PREDMET ZMLUVY

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu predmet zmluvy:

Časť 2.: Hydraulický lis Victory 860/180 tech a previesť na kupujúceho vlastnícke právo k uvedenému predmetu zmluvy a záväzok kupujúceho predmet zmluvy prevziať do vlastníctva a zaplatiť predávajúcemu dojednanú kúpnu cenu, a to všetko za podmienok dojednaných v tejto zmluve.

2. Predmet zmluvy je podrobne špecifikovaný v Prílohe č. 1 k tejto zmluve, ktorá je jej neoddeliteľnou súčasťou.
3. Súčasťou dodania požadovaného predmetu zmluvy je aj doprava na miesto dodania, inštalácia a uvedenie do prevádzky, zaškolenie zamestnancov, odskúšanie a odovzdanie dokladov potrebných na užívanie predmetu zmluvy a výkon vlastníckeho práva kupujúceho. Záväzok predávajúceho dodať predmet zmluvy sa považuje za splnený až riadnym splnením záväzkov podľa tohto ods. zmluvy.

II. MIESTO A ČAS DODANIA

SCAME-SK, s.r.o.

Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín

1. Miestom dodania predmetu zmluvy je: SCAME-SK, s.r.o., Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín
2. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy v rozsahu záväzku podľa čl. I. tejto zmluvy najneskôr do 6 mesiacov od účinnosti tejto zmluvy.
3. Presný dátum a čas dodania predmetu zmluvy si dohodne predávajúci s kupujúcim najmenej tri kalendárne dni vopred.
4. V prípade omeškania predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy (v rozsahu záväzku podľa čl. I. tejto zmluvy) má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % denne z ceny nedodaného alebo neskoro dodaného predmetu zmluvy. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody. Pokiaľ predmet zmluvy nebude dodaný ani v dodatočnej lehote určenej kupujúcim, kupujúci je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť ohľadne nedodaného predmetu zmluvy a má nárok na náhradu škody, ktorá mu nedodaním predmetu zmluvy vznikla; škodou sa v tomto prípade rozumie aj rozdiel medzi kúpnu cenu podľa čl. IV. tejto zmluvy a kúpnu cenou, za ktorú kupujúci obstaral predmet zmluvy u iného dodávateľa z dôvodu omeškania predávajúceho.

III. PODMIENKY DODANIA

1. Predávajúci sa zaväzuje predmet zmluvy zabaliť a vybaviť na prepravu, pričom náklady s tým spojené sú už zahrnuté v kúpnej cene. Predmet zmluvy musí byť dodaný, príp. zabalený takým spôsobom, ktorý dostatočne zabezpečí jeho ochranu a uchovanie.
2. Predávajúci je povinný po dodaní predmetu zmluvy do miesta dodania predmet zmluvy uviesť do prevádzky, vykonať skúšobnú prevádzku a riadnym spôsobom zaškoliť poverených zamestnancov kupujúceho ohľadne obsluhy predmetu zmluvy. O zaškolení spíšu oprávnení zástupcovia predávajúceho a kupujúceho relevantný doklad. Až riadnym splnením povinností podľa tohto ods. zmluvy sa záväzok predávajúceho dodať predmet zmluvy považuje za splnený.
3. O odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy spíšu predávajúci a kupujúci alebo ich poverení zástupcovia v mieste dodania preberací protokol, ktorý obsahuje najmä, nie však výlučne: dátum odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy, záznam z prvej vonkajšej obhliadky predmetu zmluvy, súpis zjavných väd zistiteľných na predmete zmluvy zistiteľných pri vonkajšej obhliadke a podpisy predávajúceho a kupujúceho alebo ich poverených zástupcov.
4. Spolu s predmetom zmluvy je predávajúci povinný odovzdať kupujúcemu všetky doklady, ktoré sa k nej vzťahujú a ktoré sú potrebné na užívanie a na výkon vlastníckeho práva, a to najmä, nie však výlučne návod na obsluhu v slovenskom príp. českom jazyku, dodací list, záručný list a iné relevantné dokumenty.
5. Momentom uvedenia predmetu zmluvy predávajúcim do prevádzky v mieste jej dodania podľa tejto zmluvy prechádza nebezpečenstvo škody na predmete zmluvy a vlastnícke právo k predmetu zmluvy na kupujúceho.
6. Subdodávatelia nie sú účastníkmi tohto záväzkového vzťahu a z tejto zmluvy im nevznikajú žiadne práva a povinnosti. Za ich činnosť v plnom rozsahu zodpovedá predávajúci, ako keby predmet zmluvy plnil sám.
7. V prípade neuvedenia subdodávateľov v zmluve musí celý predmet zmluvy podľa článku I. tejto zmluvy dodať predávajúci. Predávajúci uvedie všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
8. Predávajúci je povinný oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi kupujúcemu.
9. Zmena subdodávateľa je možná len na základe jeho písomného odsúhlasenia kupujúcim formou dodatku k tejto zmluve.

I. KÚPNA CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Kúpna cena za predmet zmluvy 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.
-

SCAME-SK, s.r.o.

Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín

2. Kúpna cena za predmet zmluvy 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 predmetu zmluvy a prevodom vlastníckeho práva, vrátane nákladov na balenie, dopravu do miesta dodania, skúšobnej prevádzky a pod.
4. Dohodnutú kúpnu cenu je možné meniť len na základe písomného dodatku k zmluve podpísaného zmluvnými stranami. Takáto zmena nesmie byť v rozpore s § 18 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
5. Kúpnu cenu za predmet zmluvy sa kupujúci zaväzuje zaplatiť predávajúcemu na základe faktúry riadne vystavenej predávajúcim a doručenej kupujúcemu. Preadávajúci je oprávnený vystaviť faktúru po splnení záväzku v rozsahu podľa čl. I. tejto zmluvy. Splatnosť faktúry je 60 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 doklad 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 technológiu, predávajúci má nárok na úrok z omeškania vo výške 0,02% z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania.

II. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA

1. Preadávajúci je povinný dodať kupujúcemu predmet zmluvy v množstve a akosti podľa podmienok tejto zmluvy a plne spôsobilý na užívanie na určený účel vyplývajúci z povahy predmetu zmluvy. Preadávajúci sa zaväzuje, že predmet zmluvy ku dňu dodania bude v jeho výlučnom vlastníctve a nebude zaťažený 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, má predmet zmluvy vady.
 2. Preadávajúci zodpovedá za právne i faktické vady, ktoré má predmet zmluvy v okamihu prechodu nebezpečenstva škody na kupujúceho, a to aj vtedy, ak sa vada stane zjavnou až po tomto čase. Preadávajúci zodpovedá aj za vadu, ktorá vznikne až po prechode nebezpečenstva škody na predmete zmluvy na kupujúceho, ak je vada spôsobená porušením povinností predávajúceho.
 3. Preadávajúci týmto poskytuje na predmet zmluvy záruku v dĺžke, najmenej po dobu 24 mesiacov. Záručná doba bude uvedená v záručnom liste, ktorý bude súčasťou odovzdávajúcej dokumentácie. Záručná doba začína plynúť dňom uvedenia predmetu zmluvy predávajúcim do prevádzky v mieste dodania. Zárukou preberá predávajúci zodpovednosť najmä za to, že predmet zmluvy bude po dojednanú dobu spôsobilý na užívanie na dojednaný účel a bude bez väd. Preadávajúci bude na vlastné náklady zabezpečovať záručný servis predmetu zmluvy.
 4. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú nemohol kupujúci predmet zmluvy užívať pre vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
 5. Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené neodbornou manipuláciou s predmetom zmluvy v rozpore s návodom na obsluhu, prípadne násilným a neoprávneným zásahom do predmetu zmluvy.
 6. V záručnej dobe predávajúci vykoná bezplatne záručné preventívne prehliadky predmetu zmluvy 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 predmetu zmluvy, na ktoré sa vzťahuje záruka.
 7. V záruke je zahrnuté aj bezplatné dodávanie náhradných dielov potrebných na riadne fungovanie predmetu zmluvy, ako aj poradenská starostlivosť o predmet zmluvy.
-

SCAME-SK, s.r.o.

Nábrežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín

III. OZNÁMENIE VÁD A NÁROKY Z VÁD POČAS ZÁRUČNEJ DOBY

1. Vady predmetu zmluvy 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 predmetu zmluvy, predávajúci je povinný zabezpečiť, že servisný technik sa dostaví na opravu 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 v zmysle jeho plného sfunkčnenia 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 oproti lehote uvedenej v ods. 2 tohto článku zmluvy, je predávajúci povinný zabezpečiť kupujúcemu náhradný predmet zmluvy, resp. časť predmetu zmluvy použiteľný na rovnaký účel, ako vadný predmet zmluvy, 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 poskytnutím náhradného predmetu zmluvy. Tým nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody v plnej výške.
5. Ak predávajúci neodstráni vadu alebo neposkytne náhradný predmet zmluvy ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorú mu kupujúci určil, alebo ak vyhlási, že vadu neodstráni, alebo ak je vada neodstrániteľná, kupujúci je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
6. Predávajúci zodpovedá za škodu, ktorá vznikne kupujúcemu v dôsledku toho, že predmet zmluvy mal vady. Predávajúci zároveň zodpovedá za škodu spôsobenú kupujúcemu nepravdivosťou a/alebo neúplnosťou ktoréhokoľvek z vyhlásení predávajúceho v tejto časti zmluvy.
7. Kupujúci a predávajúci sa po uplynutí záručnej doby môžu dohodnúť na výbere formy pozáručných služieb servisu. Táto dohoda môže byť v dvoch formách:
 - Objednávkový servis - formou jednorazovej alebo celoročnej objednávky
 - Zmluvný servis vykonaný na základe uzatvorenej zmluvy formou celoročnej paušálnej platby podľa vzájomne dohodnutého cenníka.

IV. ODSTÚPENIE 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 predmetu zmluvy v zmysle dohodnutých podmienok riadne a včas a v kvalite podľa dohodnutých podmienok a jej 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 predmet zmluvy u iného dodávateľa z dôvodu nesplnenia podmienok predávajúcim týkajúcich sa technických parametrov predmetu zmluvy.
 3. 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 dojednanej lehoty splatnosti.
 4. 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.
-

SCAME-SK, s.r.o.

Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín

V. 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. Táto zmluva nadobúda účinnosť po splnení súčasne dvoch odkladacích podmienok účinnosti, ktoré spočívajú v tom, že
 - a) dôjde k právoplatnému schváleniu Verejného obstarávania v rámci jeho administratívnej kontroly vykonanej Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom,
 - b) dôjde naplneniu povinnosti v zmysle § 47a ods.1 Občianskeho zákonníka, teda účinnosť kúpna zmluva nadobudne dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
 3. 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 zmierom. Ak nedôjde k vyriešeniu sporov zmierom, zmluvné strany predložia spor na rozhodnutie súdu v Slovenskej republike príslušnému podľa procesných predpisov SR. *Zmluvné strany sa dohodli, že táto zmluva a všetky vzťahy (hmotnoprávne aj procesné) z nej vyplývajúce sa budú spravovať právnym poriadkom Slovenskej republiky.*
 4. Táto zmluva môže byť doplnená a zmenená len na základe písomného dodatku podpísaného zmluvnými stranami.
 5. 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.
 6. Jednotlivé ustanovenia 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 zrejmé, 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.
 7. Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, uskutočnenými stavebnými prácami a poskytnutými službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:
 - a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
 - b) Útvary následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby;
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.
 8. 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
-

SCAME-SK, s.r.o.

Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín

Príloha č. 3 - Zoznam Subdodávateľov

9. Zmluva je vyhotovená v piatich rovnopisoch, pričom kupujúci obdrží tri vyhotovenia zmluvy a predávajúci obdrží dve vyhotovenia zmluvy.
10. 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.

V Bratislave, dňa: 10.05.2018

V Dolný Kubín, dňa: 30.07.2018

Predávajúci: MASTEX spol. s r.o

Dipl. Ing. Martin Jančo
Fibichova 16
821 05 Bratislava
konateľ spoločnosti
IČO: 31 360 696, IČ DPH: SK2020321930

Kupujúci:
SCAME-SK s.r.o.
① NÁBREŽIE ORAVY 628/3
026 01 DOLNÝ KUBÍN

Príloha 1

Technická data | victory, e-victory

victory, e-victory		Uzávěr		
		180	200	220
Uzavírací síla	to/kN	180 / 1800	200 / 2000	220 / 2200
Otevírací síla	kN	96	96	96
Max. dráha otevírání.	mm	750	750	750
Min. vestavná výška formy.	mm	300	300	300
Odstup desek max.	mm	1050	1050	1050
Standartní velikost upínacích desek h x v	mm	880 x 830	880 x 830	880 x 830
Zvětšené upínací desky / Wide-Platen h x v	mm	980 x 830	980 x 830	980 x 830
Šířka vypadávací šachty Standard	mm	650	650	650
Šířka vypadávací šachty Wide-Platen	mm	750	750	750
Dráha vyhazovače	mm	180	180	180
Síla vyhazovače vpřed / zpět	kN	80 / 33	80 / 33	80 / 33
Max. hmotnost formy na BAP/Těžiště ¹	kg / mm	1500 / 230	1500 / 230	1500 / 230
Počet chladících okruhů nástroje	n x l / min	6 x 10	6 x 10	6 x 10
Suchý cyklus	sec@mm	2.0 @ 250	2.0 @ 250	2.0 @ 250

1. Bez přídavných vodících botek

victory 180, 200, 220		Vstřikovací jednotka					
		330	500	650	860	1060	1560
Hmotnost Standard / Wide-Platen	to US tons	11.7 / 12.2 12.8 / 13.4	11.7 / 12.2 12.8 / 13.4	11.9 / 12.4 13.1 / 13.7	12.2 / 12.7 13.4 / 14.0	12.2 / 12.7 13.4 / 14.0	12.6 / 13.1 13.9 / 14.4
Olejeová náplň ¹	l gal	540 142.7	540 142.7	540 142.7	540 142.7	540 142.7	-
výkon pohonu SHV1 / SHV2 / SHV3	kW hp	25 / 31 / 40 34 / 42 / 54	25 / 31 / 40 34 / 42 / 54	25 / 31 / 40 34 / 42 / 54	30.7/38.1/48.5 41.7/51.8/65.9	30.7/38.1/48.5 41.7/51.8/65.9	39.9/42.2/56.7 54.2/57.4/77.1
Topný výkon vstřikovací jednotky (max. výkon / max. zón)	kW / n	6.44 / 4	8.54 / 5	9.35 / 5	8.51 / 5	9.07 / 5	13.90 / 5
Instalovaný příkon SHV1 / SHV2 / SHV3	kW	33 / 39 / 48	35 / 41 / 50	36 / 42 / 51	41 / 48 / 58	41 / 49 / 59	56 / 59 / 73
Proud připojení SHV1 / SHV2 / SHV 3 ²	A	49 / 58 / 71	57 / 66 / 79	62 / 75 / 51	69 / 84 / 56	70 / 85 / 57	83 / 104 / 76
Spotřeba chladicí vody SHV1 / SHV2 / SHV3 ³	m³/h gal/h	0.5 132	0.5 132	0.5 132	0.5 132	0.5 132	0.5 132
Spotřeba chladicí vody SHV1 / SHV2 / SHV3 ⁴ (zvýšený chladicí výkon)	m³/h gal/h	1.0 264	1.0 264	1.0 264	1.0 264	1.0 264	1.0 264

1. Při objednání oleje pro uvádění do provozu ve výr. závodě ENGEL +15%
2. Při napětí 3 x 380V - 400V + N + PE, 50/60 Hz
3. 25° C / 77° F
4. 32° C / 90° F

e-victory 180, 200, 220		Vstřikovací jednotka				
		440	740	940	1340	1640
Hmotnost Standard / Wide-Platen	to US tons	12.4 / 12.9 13.7 / 14.2	12.9 / 13.4 14.2 / 14.8	12.9 / 13.4 14.2 / 14.8	14.1 / 14.6 15.5 / 16.1	14.1 / 14.6 15.5 / 16.1
Olejeová náplň ¹	l gal	610 161.1	610 161.1	610 161.1	610 161.1	610 161.1
výkon pohonu SHV1 / SHV2	kW hp	23.57 / 29.27 32.05 / 39.80	25.03 / 30.71 34.03 / 41.75	29.95 / 35.71 40.72 / 48.55	47.82 / 58.03 65.02 / 78.90	47.82 / 58.03 65.02 / 78.90
Topný výkon vstřikovací jednotky (max. výkon / max. zón)	kW / n	8.54 / 5	10.75 / 5	11.45 / 5	14.95 / 5	20.58 / 5
Instalovaný příkon SHV1 / SHV2 ²	kW	33 / 39	37 / 42	42 / 48	64 / 74	70 / 80
Proud připojení SHV1 / SHV2 ^{2 3}	A	56 / 64	61 / 69	64 / 73	95 / 110	103 / 118
Spotřeba chladicí vody SHVx ⁴	m³/h gal/h	-	-	-	-	-

1. Při objednání oleje pro uvádění do provozu ve výr. závodě ENGEL +15%
2. Při použití kompenzačních zařízení pro korekci účinníku stroje resp. zařízení nebo částí zařízení je nutno použít kompenzaci jalového proudu s kondenzátory s tlumivkami.
3. Při napětí 3 x 380V - 400V + N + PE, 50/60 Hz
4. Při teplotě okolního prostředí max. 35° C / 95° F

MASTEX, spol. s r.o.
Fiberská 16
821 01 Bratislava
Slovenská republika
IČO: 31 360 696, IČ DPH: SK2020321930

ENGEL

victory		Vstřikovací jednotka 860 - ecodrive								
		SHV1 / SHV1-HSI			SHV2 / SHV5			SHV3 / SHV3-HSI		
Průměr šneku	mm	45	50	55	45	50	55	45	50	55
	za	1.77	1.97	2.17	1.77	1.97	2.17	1.77	1.97	2.17
Zdvih dávkování	mm	220	220	220	220	220	220	220	220	220
	za	8.66	8.66	8.66	8.66	8.66	8.66	8.66	8.66	8.66
Max. objem zdvihu (dávka)	cm ³	350	432	523	350	432	523	350	432	523
	in ³	21.36	26.36	31.92	21.36	26.36	31.92	21.36	26.36	31.92
Jmenovitá otáčky šneku	min-1 rpm	275	275	275	275	275	275	400	400	400
Max. otáčky šneku ¹	min-1 rpm	275	275	275	435 / 275	435 / 275	435 / 275	435	435	435
Jmenovitá obvodová rychlost šneku	m/s	0.65	0.72	0.79	0.65	0.72	0.79	0.94	1.05	1.15
	ft/s	2.13	2.36	2.59	2.13	2.36	2.59	3.08	3.44	3.77
Max. obvodová rychlost šneku	m/s	1.02	1.14	1.25	1.02	1.14	1.25	1.02	1.14	1.25
	ft/s	3.35	3.74	4.10	3.35	3.74	4.10	3.35	3.74	4.10
Jmenovitý točivý moment šneku	Nm	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180
	lbf-ft	870.32	870.32	870.32	870.32	870.32	870.32	870.32	870.32	870.32
Max. točivý moment šneku	Nm	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180
	lbf-ft	870.32	870.32	870.32	870.32	870.32	870.32	870.32	870.32	870.32
L/D délka šneku (3-zónový)	L/D	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Plastikační výkon (3-zónový šnek) ²	g/s	30.7	39.9	50.9	30.7	39.9	50.9	44.7	58.0	74.0
	oz/s	1.08	1.41	1.80	1.08	1.41	1.80	1.58	2.05	2.61
L/D délka šneku (bariérový)	L/D	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Plastikační výkon (bariérový šnek) ³	g/s	39.0	50.9	59.6	39.0	50.9	59.6	54.7	68.0	na dotaz
	oz/s	1.38	1.80	2.10	1.38	1.80	2.10	1.93	2.40	
Vstřikovací rychlost	mm/s	150/-	150/-	150/-	150/-	150/-	150/-	190/-	190/-	190/-
	in/s	5.91/-	5.91/-	5.91/-	5.91/-	5.91/-	5.91/-	7.48/-	7.48/-	7.48/-
Vstřikovací rychlost (zvýšený vstřikovací tlak)	mm/s	108 / 600	108 / 600	108 / 600	108	108	108	138 / 600	138 / 600	138 / 600
	in/s	4.3 / 23.6	4.3 / 23.6	4.3 / 23.6	4.3	4.3	4.3	5.4 / 23.6	5.4 / 23.6	5.4 / 23.6
Vstřikované množství ⁴	cm ³ /s	238.6/-	294.5/-	356.4/-	238.6	294.5	356.4	302.2/-	373.1/-	451.4/-
	in ³ /s	14.56/-	17.97/-	21.75/-	14.56	17.97	21.75	18.44/-	22.77/-	27.55/-
Vstřikované množství (zvýšený vstřikovací tlak) ⁴	cm ³ /s	172 / 954	212 / 1178	257 / 1426	172	212	257	220 / 954	271 / 1178	328 / 1426
	in ³ /s	10.5 / 58.2	12.9 / 71.9	15.7 / 87.0	10.5	12.9	15.7	13.4 / 58.2	16.5 / 71.9	20.0 / 87.0
Specifický vstřikovací tlak	bar	1785	1455	1200	1785	1455	1200	1785	1455	1200
	psi	25889	21103	17405	25889	21103	17405	25889	21103	17405
Specifický vstřikovací tlak zvýšený	bar	2400	2000	1655	2400	2000	1655	2400	2000	1655
	psi	34809	29008	24004	34809	29008	24004	34809	29008	24004
Dráha trysky	mm	350	350	350	350	350	350	350	350	350
	za	13.78	13.78	13.78	13.78	13.78	13.78	13.78	13.78	13.78
Dráha vnořené trysky	mm	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	za	1.18	1.18	1.18	1.18	1.18	1.18	1.18	1.18	1.18
Síla přítaku trysky	kN	75.4	75.4	75.4	75.4	75.4	75.4	75.4	75.4	75.4
	US tons	8.48	8.48	8.48	8.48	8.48	8.48	8.48	8.48	8.48
Výkon topení ⁵	kW	11.4	12.2	13.0	11.4	12.2	13.0	11.4	12.2	13.0
Počet topných zón včetně trysky ⁵		5	5	5	5	5	5	5	5	5

1. U VC combi jsou max. otáčky šneku rovny jmenovitým otáčkám šneku

2. Hodnoty pro Polystyrol (podle podnikové normy ENGEL ETR 10100)

3. Hodnoty pro HDPE (podle podnikové normy ENGEL ETR 10100)

4. V závislosti na příkonu pohonů čerpadel

5. Hodnoty pro 3-zónový šnek

Datum vydání: 02.2017 Strana | 1 z 1

Technické / specifické změny podle země vyhrazeny!



MASTEX, spol. s r.o.

Fibichova 16

821 0 Bratislava

Slovenská republika

IČO: 31 360 696, IČ DPH: SK2020824030

ENGEL

Príloha 2

Príloha 2 – Návrh na plnenie kritérií

MASTEX spol. s r.o

.....
Fibichova 16, 821 05 Bratislava
.....

Časť: 1 – Elektrický lis

Kritéria	ponúknutá hodnota
Časť: 1 – Elektrický lis	120 112,80,- EUR

Pozn. u platcu DPH je rozhodujúca cena s DPH, u neplatcu je rozhodujúca konečná cena.

Vypracoval: Dipl.Ing. Martin Jančo

V Bratislave dňa 10.05.2018

 MASTEX, spol. s r.o.
Fibichova 16
821 05 Bratislava
Slovenská republika
IČO: 31 360 696, IČ DPH: SK2020321930

.....
Podpis uchádzača

Časť 2.: Hydraulický lis 1600-2000 kN

Kritéria	ponúknutá hodnota
Časť 2.: Hydraulický lis 1600-2000 kN	134 372,40,- EUR

Pozn. u platcu DPH je rozhodujúca cena s DPH, u neplatcu je rozhodujúca konečná cena.

Vypracoval: Dipl.Ing. Martin Jančo

V Bratislave dňa 10.05.2018

 MASTEX, spol. s r.o.
Fibichova 16
821 05 Bratislava
Slovenská republika
IČO: 31 360 696, IČ DPH: SK2020321930

.....
Podpis uchádzača

SCAME-SK, s.r.o.
Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín

Časť 3.: Hydraulický lis 2600-3000 kN

Kritéria	ponúknutá hodnota
Časť 3.: Hydraulický lis 2600-3000 kN	184 753,20,- EUR

Pozn. u platcu DPH je rozhodujúca cena s DPH, u neplatcu je rozhodujúca konečná cena.

Vypracoval: Dipl.Ing. Martin Jančo

V Bratislave dňa 10.05.2018

 MASTEX, spol. s r.o.
Fibichova 16
821 05 Bratislava
Slovenská republika
IČO: 31 369 696 ID DPH: SK2020321930

.....
Podpis uchádzača

uchádzač v ponuke predloží Prílohu č.2 na tú časť na ktorú predkladá ponuku

SCAME-SK, s.r.o.

Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín

Príloha 2 Spôsob určenia ponukovej ceny

MASTEX, spol.s r.o.

Fibichova 16, 821 05 Bratislava

Časť 1.: Elektrický lis

Názov položky		Cena spolu v EUR bez DPH	DPH	Cena spolu v EUR s DPH
Logický celok č. 1: Elektrický lis	Elektrický lis (1 ks)	94 400,00,-	18 880,00,-	113 280,00,-
	Doprava na miesto plnenia vrátane vyloženia: SCAME-SK, s.r.o., Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín	3 244,00,-	648,80,-	3 892,80,-
	Inštalácia zariadenia na mieste plnenia a uvedenie zariadenia do prevádzky	1 450,00,-	290,00,-	1 740,00,-
	Základné školenie obsluhujúceho personálu	1 000,00,-	200,00,-	1 200,00,-
SPOLU		100 094,00,-	20 018,80,-	120 112,80,-

Časť 2.: Hydraulický lis 1600-2000 kN

Názov položky		Cena spolu v EUR bez DPH	DPH	Cena spolu v EUR s DPH
Časť 2.: Hydraulický lis 1600-2000 kN	Hydraulický lis 1600-2000 kN (1 ks)	103 733,-	20 746,60,-	124 479,60,-
	Doprava na miesto plnenia vrátane vyloženia: SCAME-SK, s.r.o., Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín	5 794,00,-	1 158,80,-	6 952,80,-
	Inštalácia zariadenia na mieste plnenia a uvedenie zariadenia do prevádzky	1 450,00,-	290,00,-	1 740,00,-
	Základné školenie obsluhujúceho personálu	1 000,00,-	200,00,-	1 200,00,-
SPOLU		111 977,00,-	22 395,40,-	134 372,40,-

Časť 3.: Hydraulický lis 2600-3000 kN

Názov položky		Cena spolu v EUR bez DPH	DPH	Cena spolu v EUR s DPH
Časť 3.: Hydraulický lis 2600-3000 kN	Hydraulický lis 2600-3000 kN (1 ks)	144 277,00,-	28 855,40,-	173 132,40,-
	Doprava na miesto plnenia vrátane vyloženia: SCAME-SK, s.r.o., Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín	6 894,00,-	1 378,80,-	8 272,80,-
	Inštalácia zariadenia na mieste plnenia a uvedenie zariadenia do prevádzky	1 790,00,-	358,00,-	2 148,00,-
	Základné školenie obsluhujúceho personálu	1 000,00,-	200,00,-	1 200,00,-
SPOLU		153 961,00,-	30 792,20,-	184 753,20,-

SCAME-SK, s.r.o.

Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín

* uchádzač vyplní cenu pre tie položky (v rámci ucelených častí), na ktoré predkladá cenovú ponuku
** uvedená cena je cenou za predmet zákazky v zmysle časti B. súťažných podkladov

Vypracoval: Dipl.Ing. Martin Jančo

V Bratislave dňa 10.05.2018

 MASTEX, spol. s r.o.
Fibichova 16
821 05 Bratislava
Slovenská republika
IČO: 31 660 650 IČ DPH: SK220201010

.....
podpis oprávnenej osoby uchádzača

Príloha 3

SCAME-SK, s.r.o.

Nábřežie Oravy 628/3, 026 01 Dolný Kubín

Príloha č. 3 Kúpnej ZMLUVY

Zoznam subdodávateľov

P.č.	Názov firmy a sídlo subdodávateľa, IČO	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	Predmet dodávok, prác alebo služieb	Podiel na celkovom objeme dodávky (%)

V,dňa:

Dolný Kubín, dňa:

Predávajúci:

Kupujúci:

.....
(vyplní uchádzač)

.....
Bc. Peter Srnka