

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřené podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Občanského zákoníku
v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“)

1. Smluvní strany

1.1. Kupující:

Název: Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch.
Jana Letzela, Náchod, Pražská 931
Adresa: Pražská 931, 547 01 Náchod
Právní forma: příspěvková organizace
Zastoupený: Ing. Milanem Smolou – ředitelem školy
IČO: 48623717
DIČ: CZ48623717
Bankovní spojení: ČSOB Náchod
Číslo účtu: 1814008743/0300
Telefon: 491 426 243
e-mail: reditel@voss-na.cz

Osoba oprávněná jednat ve věcech:

- technických: Ing. Milan Smola
Lenka Borůvková
- ekonomicko-správních: Ing. Milan Smola
Ing. Lenka Killarová
- smluvních: Ing. Milan Smola

(dále jen „kupující“)

1.2. Prodávající:

Název: GAMA Fobos s.r.o.
Adresa: Nám. E. F. Buriana 546/7
zastoupený: Ing. Ladislavem Jiruchou
IČO: 25262947
DIČ: CZ25262947
Bankovní spojení: KB Hradec Králové
Číslo účtu: 629380207/0100
Telefon: 737 281 500
E-mail: jirucha@gamafobos.cz
Ke smluvnímu jednání oprávněn: Ing. Ladislav Jirucha
K technickému jednání oprávněn: Ing. Ladislav Jirucha
Ladislava Skalická

(dále jen „prodávající“)

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem této smlouvy je dodávka a montáž mycího stroje na bílé nádobí včetně stavebních úprav a úprav stávajících rozvodů potřebných k napojení na stávající technické rozvody, demontáže a ekologické likvidace stávající technologie ve školní jídelně při VOŠ stavební a SPŠ stavební arch. Jana Letzela, Náchod, Pražská 931. Technologické zařízení mycího stroje bude instalováno v prostoru „mytí bílého nádobí“ školní jídelny v objektu na adrese Náchod, Raisova 85. Dodávka obsahuje veškeré příslušenství nutné pro plné technické využití instalované technologie, bez nutnosti následného „dokoupení“ dalších komponentů. Součástí dodávky jsou všechny nutné revize, certifikáty, osvědčení, instalace a naprogramování technologie, zaškolení personálu školní kuchyně.

Technické parametry a počty kusů dodané technologie: Dle podrobné nabídky č. NA1140081, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

- 2.2. Prodávající se zavazuje na základě této smlouvy prodat kupujícímu movité věci v rozsahu a množství blíže specifikovaném v části 2 této smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k těmto movitým věcem (dále jen „předmět koupě“).
- 2.3. Součástí předmětu koupě jsou ostatní plnění a činnosti výslovně v čl. 2 této smlouvy neuvedené, které však s realizací předmětu koupě souvisí a jsou nezbytné pro uskutečnění kompletní dodávky, a to zejména:

Dodání předmětu koupě do místa plnění blíže specifikovaného v čl. 2 této smlouvy.

Montáž a instalace předmětu koupě.

Zabezpečení požadovaných znaků jakosti a metodiky jejich prokázání.

Uvedení předmětu koupě do provozu včetně provedení příslušného zaškolení.

Předání všech potřebných dokladů a listin souvisejících s dodáním předmětu koupě (návody k použití, záruční listy, prohlášení o shodě apod.).

- 2.4. Kupující se zavazuje dodávku blíže specifikovanou v bodě 2 této smlouvy od prodávajícího bez zjevných vad převzít a zaplatit za něj cenu ve výši a za podmínek blíže specifikovaných v čl. 5 a 6 této smlouvy.

3. Místo plnění a předání předmětu smlouvy

Místem plnění je školní jídelna Náchod, Raisova 85 při Vyšší odborné škole stavební a Střední průmyslové škole stavební arch. Jana Letzela, ul. Pražská 931, Náchod.

4. Termín plnění

Termín zahájení plnění: červenec 2014

Termín ukončení plnění: 18. srpen 2014

5. Kupní cena

Kupní cena, kterou je kupující povinen zaplatit prodávajícímu za uskutečnění dodávky v rozsahu blíže specifikovaném v čl. 2 této smlouvy, činí dle dohody smluvních stran:

**1 218 500,- Kč (slovy: Jedenmiliondvěstěosmnácttisíc pětset korun českých) bez DPH,
255 885,- Kč (slovy: Dvěstěpadesát pět tisíc osm set osmdesát pět korun českých) DPH,
1 474 385,- Kč (slovy: Jedenmilion čtyříst sedmdesát čtyř tisíc tři sta osmdesát pět korun českých) celkem s DPH.**

Kupní cena blíže specifikovaná v čl. 5 této smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího v souvislosti s uskutečněním dodávky v rozsahu a za podmínek v této smlouvě stanovených.

Takto stanovenou kupní cenu je možno překročit pouze za předpokladu, že dojde ke změně příslušných právních předpisů upravujících daň z přidané hodnoty. V případě změny sazby DPH nejsou smluvní strany povinny uzavírat dodatek k této smlouvě, neboť zákonná sazba DPH bude uvedena vždy na daňovém dokladu – faktuře.

6. Platební podmínky

- 6.1. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu celkovou cenu předmětu smlouvy blíže specifikovanou v čl. 5 této smlouvy jednorázově po uskutečnění celé dodávky v rozsahu blíže specifikovaném v čl. 2 této smlouvy na základě daňového dokladu – faktury bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy. Nedílnou součástí faktury bude předávací protokol.
- 6.2. Lhůta splatnosti faktury je 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu kupujícímu. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.
- 6.3. Daňový doklad bude splňovat podmínky stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. o DPH, v platném znění pro daňový doklad.
- 6.4. V případě, že faktura nebude obsahovat zákonem či touto smlouvou požadované náležitosti, je kupující oprávněn takto vystavenou fakturu s uvedením důvodu do uplynutí lhůty splatnosti faktury vrátit zpět prodávajícímu.
- 6.5. Proávající podle charakteru nedostatků fakturu opraví nebo vystaví novou. Vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti, která běží znovu ode dne vyhotovení opravené nebo nové faktury.
- 6.6. Proávající je povinen předložit daňový doklad - fakturu kupujícímu po uskutečnění dodávky, a to nejpozději do 15 dnů od předání předmětu smlouvy, čili ode dne předávacího protokolu.

7. Práva a povinnosti smluvních stran

- 7.1. Prodávající je povinen dodat předmět koupě a uskutečnit další činnosti související s realizací dodávky v rozsahu blíže specifikovaném v čl. 2 a v termínu blíže specifikovaném v čl. 4 této smlouvy.
- 7.2. Prodávající je povinen dodat předmět koupě kupujícímu v požadované kvalitě, tzn., že předmět koupě bude uskutečněn v souladu s příslušnými právními předpisy a technickými normami, které se k předmětu koupě vztahují.
- 7.3. Prodávající je povinen dodat kupujícímu předmět koupě se všemi součástmi a příslušenstvím tak, aby kupující mohl předmět koupě užívat k účelu, pro který je předmět koupě určen. Spolu s předmětem koupě je prodávající povinen předat kupujícímu veškeré doklady, které jsou nutné k převzetí a užívání předmětu koupě (např. záruční listy, návody k použití apod.) zejména pak ty, které má povinnost prodávající předat kupujícímu dle příslušných právních předpisů. Všechny tyto doklady předá prodávající kupujícímu v českém jazyce.
- 7.4. Kupující je povinen řádně a včas dodaný předmět koupě, jakož i ostatní činnosti související s uskutečněním dodávky blíže specifikovaných v čl. 2 této smlouvy, které nevykazují vady a nedodělky od prodávajícího převzít.
- 7.5. Za účelem předání a převzetí dodávky v rozsahu blíže specifikovaném v čl. 2 této smlouvy bude mezi smluvními stranami sepsán předávací protokol, který bude obsahovat zejména:
 - a) Identifikace smluvních stran
 - b) Termín a místo předání
 - c) Specifikace předmětu koupě včetně všech součástí a příslušenství a dalších činností souvisejících s realizací dodávky
 - d) Soupis vad a nedodělků
 - e) Informaci, zda kupující přejímá předmět koupě včetně další souvisejících činností bez vad a nedodělků,
 - f) Soupis předávaných dokladů k předmětu koupě a uskutečnění dodávky, přičemž v případě absence kteréhokoli dokladu není kupující povinen předmět koupě a činnosti související s uskutečněním dodávky převzít
 - g) Datum podpisu předávacího protokolu
 - h) Podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran
- 7.6. V případě, že předmět koupě či činnosti související s uskutečněním dodávky vykazují vady, pro které nelze předmět koupě užívat, oznámí kupující ve včas odeslaném oznámení vad jakým způsobem uvedeném v § 346 obchodního zákoníku, požaduje odstranění těchto vad. V případě, že vyjde najevo, že vady jsou neopravitelné nebo že by s opravou byly spojeny nepřiměřené náklady, je kupující oprávněn požadovat dodání náhradního předmětu koupě. Tuto skutečnost je však kupující povinen oznámit prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, kdy mu byla prodávajícím sdělena. Pokud prodávající neodstraní vadu ani v přiměřené dodatečné lhůtě, je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit.

- 7.7. Prodávající odpovídá za vady, které bude předmět koupě a činnosti související s uskutečněním dodávky mít v době předání i když se stanou zjevnými až po jejich předání, jakož i za vady, které vzniknou až po předání, jestliže byly způsobeny porušením povinností prodávajícího.
- 7.8. Prodávající je povinen bezodkladně oznámit všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na povinnost prodávajícího plnit své povinnosti vyplývající z této smlouvy. Tímto ustanovením však není dotčena povinnost prodávajícího plnit své závazky z této smlouvy vyplývající.
- 7.9. Prodávající je povinen při podpisu smlouvy předložit kupujícímu pojistnou smlouvu o odpovědnosti za škodu způsobenou prodávajícím výkonem své činnosti třetím subjektům s limitem pojistného plnění ve výši min 2 000 000,- Kč.
- 7.10. Prodávající je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), v platném znění, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 7.11. Prodávající je povinen strpět veškeré kontroly vyplývající z režimu financování z prostředků Evropské unie a státního rozpočtu České republiky a poskytnout při takové kontrole veškerou nezbytnou součinnost.
- 7.12. Prodávající je povinen archivovat tuto smlouvu včetně jejích případných dodatků, veškerých originálů účetních a daňových dokladů a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu blíže specifikovaného v čl. I bod I této smlouvy v souladu s dobou stanovenou právními předpisy ČR, zároveň však nejméně po dobu 10-ti let od předání díla.

8. Přechod vlastnického práva

Vlastnické právo k předmětu koupě přechází na kupujícího dnem předání předmětu koupě a souvisejících činností s uskutečněním dodávky kupujícímu, čili dnem podpisu předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

9. Odpovědnost za vady

- 9.1. Prodávající odpovídá kupujícímu za vady, které se projeví jako rozpor s touto smlouvou po převzetí předmětu koupě a činností souvisejících s uskutečněním dodávky v záruční době (záruka), přičemž záruční doba činí minimálně 24 měsíců a začíná dnem podpisu předávacího protokolu.
- 9.2. Záruka se nevztahuje na opotřebení věci způsobené jejím obvyklým užíváním, nevhodným ošetřením, neodbornou manipulací, úmyslným poškozením a za vady vzniklé v důsledku vyšší moci.
- 9.3. Záruční vada musí být uplatněna kupujícím neprodleně po jejím výskytu písemně nebo elektronicky na adrese GAMA Fobos s.r.o., Nám. E.F.Buriana 546/7, 500 04 Hradec Králové

- 9.4. Kupující je povinen záruční vadu uplatnit u prodávajícího prokazatelně a bez zbytečného odkladu. Oznámením závady prodávajícímu přestává běžet původní záruční lhůta, která běží znovu ode dne odstranění závady.
- 9.5. Prodávající je povinen nastoupit k odstranění záruční vady neprodleně, nejpozději však do 2 pracovních dnů po jejích nahlášení kupujícím.
- 9.6. V případě prodlení prodávajícího s nástupem odstranění záručních vad ve lhůtě blíže specifikované v bodě 5 tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn odstranit tuto vadu na své náklady a prodávající je povinen takto vzniklé náklady kupujícímu uhradit.

10. Vyšší moc

- 10.1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku okolností vyšší moci, za kterou se považují okolnosti, které nastaly po podpisu této smlouvy a které smluvní strany nemohou svoji vůlí ani jednáním ovlivnit a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu smlouvy.
- 10.2. V případě vzniku okolností vyšší moci se prodlužuje lhůta k plnění smluvních závazků dle dohody smluvních stran, přičemž smluvní strana, které nastal případ vyšší moci, musí o této skutečnosti druhou smluvní stranu nejpozději do 3 dnů od dne jejího vzniku písemně vyrozumět.

11. Smluvní pokuty

- 11.1. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,03% z kupní ceny za každý den prodlení:
- a) S předáním předmětu smlouvy a činností souvisejících s uskutečněním dodávky
 - b) S odstraněním reklamované vady.
- 11.2. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody a odstoupení od smlouvy.
- 11.3. Způsob vyúčtování sankcí:
- sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k uplatnění sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce;
 - strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.
- 11.4. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení v zákonné výši.

12. Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně, v případě závažného porušení smluvní nebo zákonné povinnosti prodávajícím. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti písemným doručením oznámení o odstoupení prodávajícímu.
- 12.2. Za závažné porušení smluvní povinnosti se považuje zejména:
- a) skutečnost, že dodávka nebude splňovat parametry deklarované prodávajícím v jeho nabídce, požadované touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy nebo technickými normami,
 - b) z důvodů blíže specifikovaných v čl. 7 této smlouvy.
- 12.3. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně v případě, že zejména:
- a) nastane důvod pro odstoupení od smlouvy dle ustanovení § 2002 občanského zákoníku
 - b) v důsledku rozhodnutí orgánu státní správy, územní samosprávy či řídicího orgánu projektu kupující nebude mít dostatek finančních prostředků k úhradě kupní ceny,
 - c) prodávající pozbude oprávnění vyžadovaného právními předpisy k činností, k jejichž provádění je prodávající povinen dle této smlouvy,
 - d) prodávající pozbude kteréhokoli jiného kvalifikačního předpokladu, jehož splnění bylo předpokladem pro zadání veřejné zakázky,
 - e) na majetek prodávajícího bude prohlášen konkurz nebo bude návrh na prohlášení konkurzu zamítnut pro nedostatek majetku prodávajícího,
 - f) prodávající podá návrh na vyrovnání,
 - g) prodávající vstoupí do likvidace.
- 12.4. Prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků, vyplývajících z této smlouvy, po dobu delší než devadesát dnů.
- 12.5. Každé odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu s uvedením důvodu, přičemž písemný projev vůle odstoupit od této smlouvy musí být druhé smluvní straně doručen doporučeným dopisem na adresu sídla uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 12.6. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy ani nároku na zaplacení smluvních pokut.
- 12.7. V případě odstoupení od smlouvy kupující zůstává vlastníkem již předané části předmětu koupě a prodávajícímu náleží část kupní ceny připadající na tuto již předanou část předmětu koupě. Na již předanou část kupujícímu se vztahují veškerá ujednání uvedená v této smlouvě.

13. Závěrečná ustanovení

- 13.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 13.2. Právní vztahy výslovně touto smlouvou neupravené se řídí Právním řádem ČR, zejména pak Občanským zákoníkem.
- 13.3. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky očíslovanými vzestupnou číselnou řadou a podepsanými i oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V případě změny osob oprávněných jednat za smluvní strany v záležitostech této smlouvy postačí oznámení těchto změn doporučeným přípisem adresovaným příslušné smluvní straně, aniž by bylo zapotřebí dále uzavírat dodatek k této smlouvě.
- 13.4. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.
- 13.5. Obě smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 13.6. Smluvní strany prohlašují, že ujednání v této smlouvě obsažená jsou jim jasná a srozumitelná, jsou jimi míněna vážně a byla učiněna na základě jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz tohoto tvrzení smluvní strany připojují níže své podpisy

Přílohy:

Příloha č. 1 – Nabídka NA1140081

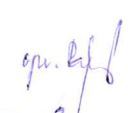
^{ČERVENEC}
V Náchodě dne 14. června 2014


Vyšší odborná škola stavební
a Střední průmyslová škola stavební
arch. Jana Letzela, Náchod, Pražská 931
547 01 Náchod, Pražská 931
IČO 48623717, DIČ CZ48623717

Kupující

Vyšší odborná škola stavební
a Střední průmyslová škola
stavební arch. Jana Letzela,
Náchod, Pražská 931

Ing. Milan Smola – ředitel školy

^{ČERVENEC}
V Hradci Králové dne 14. června 2014 


.....
Prodávající

GAMA Fobos s.r.o.
Nám. E.F. Buriana 546/7, 547 04 Hradec Králové
t./f.: 495 220 324, 495 220 448
iČ: 252 62 947, DIČ: CZ25262947

GAMA Fobos s.r.o.
Nám. E.F. Buriana 546/7
Hradec Králové

Ing. Ladislav Jirucha - jednatel

14. Příloha č.1 – Nabídka NA1140081

POZICE	NÁZEV A POPIS	MNOŽSTVÍ	CENA / MJ BEZ DPH	CENA CELKEM BEZ DPH
	KOŠOVÁ MYČKA S PŘÍSLUŠENSTVÍM	1 ks	1 218 500,00 Kč	1 218 500,00 Kč

001	KOŠOVÁ MYČKA S AUTOMATICKÝM POSUVEM KOŠŮ včetně REKUPERACE Z ODPADNÍCH PAR	1 ks
-----	---	-------------

KOŠOVÁ MYČKA S AUTOMATICKÝM POSUVEM KOŠŮ typ CN-L-A se sušící zónou CDC 91 s rohovým 90°výstupem CTC – 91 a elektronickým ovládáním PROTRONIC III, třítanková, třírychlostní s trojitým oplachem, kapacita 120/180/(DIN 10510)/240 košů/hod s další možností nastavení rychlostí servisem, s rekuperací - výrobce HOBART

POPIS MYČKY:

- třítanková myčka, připojení na studenou vodu, odpad DN70
- odtah par 800-1000 m3
- s předmycí mycí zónou L – samostatná nádrž
- s mycí zónou A – samostatná nádrž
- s oplachovou zónou s oplachem TRIPLE RINSE se zařízením by-pass pro úsporu chem. prostředků – samostatná nádrž
- se sušící zónou CDC-91 s výstupem otočeným o 90°
- zpětné získávání tepla C 20 úspora 10 kW/h
- Zóny L a A jsou osazeny zavěšenými izolovanými dveřmi v pantech pro snadné čištění bez nutnosti vysouvání
- po ukončení činnosti lze mycí tanky stiskem jednoho knoflíku vypustit bez manuálních zásahů. volitelná funkce vypouštění po předmytí.
- hygienické provedení hluboko taženého mycího tanku se zaoblenými rohy
- mycí tank je kompletně zakrytý svažujícími se sítí s vyjímatelným košem na nečistoty
- sání nerezového čerpadla je chráněno krytem zamezujícím nasátí spadlých předmětů do tanku.
- Systém PERMENEN CLEAN automaticky odstraňuje nečistoty, které jsou shromažďovány na síto umístěné v zásuvce nalézající se v přední části stroje .
- detekce správně nasazených sítí.
- tři rychlosti posunu pasu 120/180/240 košů za hod s další možností nastavení rychlostí servisem minimálně 6ti, možnost nastavení třech rychlostí dle DIN 10510
- mycí ramena s negativně tvarovanými tryskami, které se neucpávají, snadno vyjmutelná
- rám komory, mycí a oplachová ramena, systém posunu košů, tanky, čerpadla, síta a filtry jsou vyrobeny z kvalitní nerez oceli
- délka předmycí a mycí zóny 1550mm
- přehledné ovládání na multifunkční obrazovce s možností kontroly spotřeby vody a denním provozu HACCP
- displej v českém jazyce
- autodiagnostika a chybová hlášení v českém jazyce
- možnost samostatné regenerace předmycí zóny stiskem tlačítka
- samočistící program s automatickým vypuštěním nádrží
- mycí ramena pro čištění vyjmutelná v bloku i jednotlivě

Elektronické ovládání PROTRONIC III s funkcemi:

- kontrola teplot na displeji pro všechny tanky, oplach a sušící zónu
- multifunkční obrazovka, veškerá hlášení v českém jazyce
- tlačítko STAR pro /plnění/ohřev
- tlačítko výpust tanků - zamezení chyby obsluhy při manipulaci s přepady
- STOP tlačítko na vstupní části stroje
- Hlavní spínač
- Nastavení automatického startu
- AUTOTIMER – pokud není detekován koš, vypínají se všechny komponenty spotřebovávající energii a vodu.

- Hlášení poruch pro všechny komponenty (prověřování stavu)
 - Hlášení špatných funkcí
 - Volba rychlostí posunu košů 120/180/240 / hod s další možností nastavení rychlostí servisem minimálně šesti rychlostí
- Management
- Počítadlo provozních hodin
 - Zobrazení provozních hodin a servisních intervalů
 - Počítání spotřeby vody
 - Počítání spotřeby el. Energie
 - Volný kontakt /potenciál (pro propojení se vzduchotechnikou)

TECHNICKÉ ÚDAJE MYČKY:

základní rozměr: 3350x773x2150mm

celková délka myčky včetně sušící zóny se zatáčkou	3350 mm
průchodnost myčky -	440 mm světla výška, 510 mm světla šířka
pracovní výška na vstupu	900 mm
vnější rozměry koše	500 x 500 mm (+GN)
hloubka	773 mm
celkový elektrický příkon	29,3kW (3x63A /5x16m2)
celkový provozní příkon	12,3 kW
elektrické napětí	400 V
spotřeba vody	max. 260 ltr/hod
spotřeba vody/koš	1,7 l / koš
požadovaný dynamický tlak v potrubí	1,5 – 10 bar
úroveň hluku	70 dB (A)

předmycí zóna L

teplota mytí	40-50°C
objem tanku	55ltr.
výkon čerpadla	1,5 kW
cirkulace vody	740 ltr. / min
horní / spodní ramena	4/3 ks
horní / spodní trysky	24/18 ks
krycí síta tanku - otvory	3 mm
ohřev tanku	0 kW
délka modulu	650 mm

mycí zóna A

teplota mytí	55 – 70°C
objem tanku	105 ltr.
výkon čerpadla	2,2 kW
cirkulace vody	1020 ltr. / min
horní / spodní ramena	6 / 4 ks
horní / spodní trysky	36 / 24
krycí síta tanku otvory	3 mm
ohřev tanku	12 kW
délka modulu	900 mm (včetně oplach.sekce 1350 mm)

oplachová zóna

teplota oplachu	70 - 85°
tvrdost vody	0 – 3°d
horní / spodní trysky	6 / 4
horní / spodní tlak	0,55 / 0,55
TRIPLE RINSE se zařízením by-pass pro úsporu chem. prostředků	
čerpadlo na zvyšování tlaku pro konstantní a perfektní závěrečný oplach	

zóna DS

- umístění PROTRONIC III
- umístění ovládacích a silových prvků

sušící zóna CDC -91

se zatáčkou	otočení 90°
teplota sušení	55 - 60°C
motor ventilátoru	0,42 kW
elektrický ohřev	4,5 kW
výměna vzduchu	510m3/h
délka modulu	900 mm
včetně zatáčky CTC-91	

transportní systém a pohon

příkon	0,09kW
--------	--------

kontrolní jednotka :

PROTRONIC III	
stupeň krytí	IP X5
příkon jednotky	0,04 kW

Dělení pro transport v bodech „T“ dle přílohy nabídky - Stroj bude dodán v částech: maximální rozměr do 1400x1400x900 mm pro snadné nastěhování

materiály:

rám	nerez ocel 1.4301, tl.3mm
opláštění	nerez ocel 1.4301, tl.1,25mm
tanky	nerez ocel 1.4301, tl.1mm
mycí systém	nerez ocel 1.4301, tl.0,5mm
vedení košů	nerez ocel 1.4301, tl.3mm
dveře	nerez ocel 1.4301, tl.2 x 0,8mm
průtokový ohřivač	nerez ocel 1.4301, tl.1mm
čerpadla	nerez ocel 1.4301
kryt čerpadla	polypropylenový skleněný laminát
rozvodné potrubí	polypropylenový skleněný laminát
oběžné kolo čerpadel	nerez ocel 1.4301
ohřevná tělesa	nerez ocel Incoloy 2.4858
filtrační síta	nerez ocel 1.4301
dopravní systém	nerez ocel 1.4301

Základní sada košů – 10 ks

PŘÍSLUŠENSTVÍ KOŠOVÉ MYČKY

002	Předmývací stůl	1 ks
	▪ šířka upravena dle mycího stroje	
	dráha pro koše	
	rozměry dřezu 400x500	
	horní třídící stanice	
003	Tlaková sprcha s výpustným ramenem	1 ks
004	Třídící stanice	1 ks
	▪ = shoz pro přístroje včetně šachty vedoucí do koše, shoz pro odpad,	
	spodní police, horní třídící stanice policová, rozměr cca šxvxh 1700x600x900	
005	Pojezdová dráha trubková	2 ks
	▪ dráha trubková leštěná včetně konzolí (z uzavřených profilů)	
	rozměry cca 1700 mm	

006	Výstupní stůl válečkový ▪ šířka upravena dle stroje cca 1600x900 šxv koncový spínač pro zastavení mycího stroje dráha pro koše spodní police	1 ks
007	Nerez stůl na tácy pojízdný ▪ Vrchní pracovní deska opatřená lemy 2x spodní police rozměr cca šxvxh 900x600x900	2 ks
008	Demontáž, montáž, doprava	1 ks



Vyšší odborná škola stavební
a Střední průmyslová škola stavební
arch. Jana Letzela, Náchod, Pražská 93
547 01 Náchod, Pražská 931
IČO 48623717, DIČ CZ48623717




gama
FOROS S.P.O.
nám. E.F. Buriana 546/7, 500 04 Hradec Králové
tel./fax: +420 495 220 324, 495 220 448
IČ: 252 62 947, DIČ: CZ25262947