

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

k výběrovému řízení s názvem

„Snížení spotřeby energií pomocí technologie vstřikování plastu o uzavírací síle 460 tun včetně vakuové dopravy materiálu a sušení materiálu ve společnosti ČEGAN s.r.o.“

1. Zadavatel

Název zadavatele:	ČEGAN s.r.o.
Adresa sídla:	Husova 1693/35, 664 51 Šlapanice
IČO:	26274744
DIČ:	CZ26274744
Zastoupený:	Ing. Ondřej Kaválek Ph.D., jednatel
I. Kontaktní osoba:	Ing. Eva Čeganová
Kontaktní email:	eva@cegan.cz
Telefon:	+420 606 430 920

2. Obecná ustanovení

Zadavatel zakázky je žadatelem o dotaci z dotačního programu OP PIK ÚSPORY ENERGIE - II. výzva a toto zadávací řízení se řídí Pravidly pro výběr dodavatelů OP PIK, č. j.: 56796/18/61100/61000/501/7 (dále jen „Pravidla“). Zadávací řízení se neřídí zákonem č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“). Pokud se zadavatel na určité ustanovení ZZVZ odkazuje, má se za to, že pouze odkázal na přiměřené použití příslušného ustanovení a nikoliv na celý právní předpis, přičemž obdobné pravidlo je zakotveno i v Pravidlech, ledaže Pravidla stanoví přímé užití konkrétního ustanovení ZZVZ.

Přestože tato zadávací dokumentace vymezuje předmět zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky, jsou účastníci oprávněni požadovat po zadavateli dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Žádost musí být písemná a musí být doručena k rukám kontaktní osoby za zadavatele.

Účastník je oprávněn po zadavateli požadovat písemně vysvětlení k zadávací dokumentaci. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel odešle dodatečné informace k zadávací dokumentaci, případně související dokumenty, nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení žádosti podle předchozího odstavce. Dodatečné informace, včetně přesného znění požadavku, zveřejní zadavatel na profilu zadavatele a zároveň je neprodleně písemně oznámí všem dosud známým účastníkům.

Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech této zadávací dokumentace a v přílohách zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění zakázky.

Tyto požadavky je zadavatel povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky a ve své nabídce je akceptovat. Neakceptování požadavků zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci a v jejích přílohách či změny obchodních podmínek bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek s následkem možného vyloučení účastníka z další účasti na zadávacím řízení.

3. Charakteristika zakázky

Předmětem plnění je dodávka hydraulického vstřikovacího lisu pro zpracování plastového granulátu. V rámci předmětu plnění bude dodána i automatizace výrobního procesu složená z manipulačního automatického robota na odebrání výlisků s možností paletizace dílů, kamerového systému, etiketovačky, dopravníku včetně bezpečnostního oplocení, temperačního zařízení, barvicího zařízení pro úpravu barvy vstupního materiálu. V rámci dodávky bude zajištěno zařízení pro sušení materiálu a vakuovou dopravu vstupního materiálu ke stroji.

Rozsah a technické provedení zakázky je dáno zadávací dokumentací respektive přílohou č. 1 této Zadávací dokumentace.

Předpokládaná hodnota dodávky je 9 760 833,- CZK bez DPH.

Zadavatel neumožňuje variantní řešení.

Zadavatel umožňuje dílčí způsob řešení výběrového řízení.

Účastník doloží detailní technický popis řešení - celkové technické parametry, které musí být v souladu s technickými parametry Zadávací dokumentace.

Jsou-li v Zadávací dokumentaci nebo jejích přílohách uvedeny konkrétní obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaného standardu a zadavatel umožňuje i jiné technicky a kvalitativně srovnatelné řešení.

4. Místo a termín plnění zakázky

Místem plnění zakázky je objekt společnosti ČEGAN s.r.o., Husova 1693/35, 664 51 Šlapanice.

Termín dodání a instalace je stanoven do 3 měsíců od data podpisu smlouvy. Tímto datem se rozumí dokončení dodávky a uvedení do provozu všech částí zařízení a předání bez vad a nedodělků k plnohodnotnému účelu užívání. Termín splnění zakázky je rovněž jedním z hodnotících kritérií.

5. Kvalifikační předpoklady

Účastník o zakázku prokáže následující kvalifikační předpoklady způsobem, který je u kvalifikačního předpokladu uveden. Nesplnění kvalifikačních předpokladů může vést

k vyloučení účastníka o zakázku z účasti v tomto výběrovém řízení, pokud by nebylo doplněno ze strany účastníka.

Veškeré doklady požadované k prokázání splnění kvalifikace budou předloženy v prosté kopii nebo ověřené kopii. Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku a živnostenského rejstříku nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů.

Základní způsobilost

Zadavatel pro prokázání základní způsobilosti doloží čestné prohlášení, které je v souladu s § 74 odst. 1 ZZVZ, příloha č. 2 této Zadávací dokumentace.

Toto čestné prohlášení bude v písemné formě s podpisem osoby oprávněné jednat a podepisovat, dle Obchodního rejstříku nebo obdobné evidence, za subjekt ucházející se o zakázku, nebo za něj vystupovat na základě udělené plné moci.

Profesní způsobilost

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti předložením výpisu z Obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

6. Obsah nabídky

Nabídka musí obsahovat níže uvedené položky, doporučené pořadí je následující:

1. Krycí list nabídky obsahující označení zakázky, identifikační údaje účastníka, jméno osoby oprávněné jednat za dodavatele dle Obchodního rejstříku či na základě zmocnění, kontaktní údaje, prohlášení o vázanosti nabídky po dobu zadávací lhůty s podpisem osoby oprávněné jednat za účastníka. Povinný vzor krycího listu je přílohou č. 3 této Zadávací dokumentace.
2. Technický popis jednoznačně prokazující splnění technických požadavků uvedených v technické specifikaci
3. Detailní rozpis nabídkové ceny. Konečná cena musí být uvedena s DPH i bez DPH. Samostatně by mělo být vyčísleno DPH, případně připojit informaci, že dodavatel není plátcem DPH.
4. Záruční a platební podmínky.
5. Doklady dokazující splnění kvalifikačních předpokladů uvedených v bodě č. 5 této Zadávací dokumentace včetně čestného prohlášení dodavatele, které je přílohou č. 2. této Zadávací dokumentace.

Nabídka musí být podepsána osobou oprávněnou jednat za účastníka dle Obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence, pokud v ní je zapsán.

Nabídka nesmí obsahovat přepisy a opravy, které by mohly uvést zadavatele v omyl.

7. Způsob zpracování nabídky

Nabídky je nutné dodat zalepených a nepoškozených obálkách, které musí být označeny identifikačními údaji zájemce (název firmy, adresa, IČ, razítko) a na zadní straně musí být uveden nápis „**VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ – NEOTVÍRAT, „Snížení spotřeby energií pomocí technologie vstřikování plastu o uzavírací síle 460 tun včetně vakuové dopravy materiálu a sušení materiálu ve společnosti ČEGAN s.r.o.“**, Ing. Ondřej Kaválek Ph.D., Husova 1693/35, 664 51 Šlapanice“.

Nabídka bude zpracována v českém nebo anglickém jazyce.

Nabídka musí být předložena ve dvou vyhotoveních, a to v tištěné podobě a v podobě elektronické na datovém nosiči (CD, DVD nebo USB flash disk).

Výběrová komise vybere nejvýhodnější nabídku na svém neveřejném zasedání, které se bude konat ihned po skončení lhůty pro podání nabídek dne 31. října 2019 v 9:00 hodin ve Šlapanicích na adrese zadavatele: Husova 1693/35, 664 51 Šlapanice.

8. Hodnocení účastníků

Základním hodnotícím prvkem výběru je ekonomická výhodnost nabídky.

Hodnocení je složeno z dvou dílčích kritérií, kterým byla dle důležitosti přiřazena váha v procentech. Součet vah jednotlivých kritérií odpovídá 100%. Celkový, maximální počet bodů rozdělovaný za dvě kritéria je 100 bodů.

Pořadí dle váhy	Kritérium hodnocení	Váha (v %)
1. Kritérium	Celková výše nabídkové ceny bez DPH	70
2. Kritérium	Termín dodání a instalace od podpisu kupní smlouvy	30

Kritérium č. 1 Celková výše nabídkové ceny bez DPH

Nejvíce bodů získá nabídka s nejnižší celkovou cenou. Jde o kritérium, kde má nejvýhodnější nabídka minimální hodnotu. Hodnocená nabídka získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100, procenta váhy (např. 70% = 0,7) a poměru nejvýhodnější nabídky k nabídce hodnocené. Bodové hodnocení bude vypočteno dle vzorce:

$$100 * (\text{nejvýhodnější nabídka} / \text{hodnocená nabídka}) * 0,7$$

Kritérium č. 2 Termín dodání a instalace od podpisu kupní smlouvy

Nejvíce bodů získá nabídka s nejkratší dodací lhůtou, s přepočtem na počet kalendářních týdnů. Jde o kritérium, kde má nejvýhodnější nabídka minimální hodnotu. Hodnocená nabídka získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100, procenta váhy (30% = 0,3) a

poměru nejvýhodnější nabídky k nabídce hodnocené. Bodové hodnocení bude vypočteno dle vzorce:

$$100 * (\text{nejvýhodnější nabídka} / \text{hodnocená nabídka}) * 0,3$$

Hodnocení nabídek bude provedeno tak, že jednotlivé výsledky výpočtů dle vzorců pro dílčí kritéria budou vynásobeny příslušnou váhou daného kritéria a hodnotou 100. Na základě součtu výsledných hodnot u jednotlivých nabídek bude následně stanoveno pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek tak, že jako nejúspěšnější bude stanovena nabídka, která dosáhla nejvyšší hodnoty bodů.

Pokud vyhoví stanoveným kritériím zadávací dokumentace jediná nabídka, bude vybrána bez hodnocení dle kritérií výběru uvedených v bodě č. 8. této Zadávací dokumentace.

9. Lhůta a místo pro předkládání nabídky

Místem pro podání nabídek účastníků je níže uvedená adresa zadavatele, přičemž v případě zasílání nabídek poštou je rozhodující datum přijetí nabídky, nikoliv datum odeslání. Nabídky přijaté po uplynutí lhůty pro předkládání nabídek nebudou hodnoceny.

Osobní podání nabídky je možné v pracovních dnech vždy od 8.00 hod do 16.30 hod, poslední den lhůty pro podávání nabídek však jen do 9.00 hod.

Adresa: Husova 1693/35, 664 51 Šlapanice
Kontaktní osoba: Ing. Eva Čeganová
E- mail: eva@cegan.cz
Tel.: +420 606 430 920

Soutěžní lhůta pro předkládání nabídek začíná dnem následujícím po zveřejnění oznámení zakázky na profilu zadavatele, tj. 12.10.2019 a končí dne 31. 10. 2019 v 9:00 hodin.

Zadávací dokumentace je k dispozici po celou dobu běhu lhůty na stránkách profilu zadavatele <https://www.tenderarena.cz/profily/CEGAN>.

10. Obchodní podmínky

Nabídková cena předmětu zakázky je cenou konečnou, nejvýše přípustnou bez možnosti navýšení. Musí obsahovat veškeré náklady nutné a uznatelné k realizaci předmětu zakázky. Nabídková cena musí zahrnovat dopravu do provozovny zadavatele. Nabídková cena musí být uvedena ve variantě s DPH i bez DPH.

Vystavené faktury budou mít splatnost minimálně 21 kalendářních dnů.

Záruční doba musí být minimálně 12 měsíců.

Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s předáním díla se stanovuje ve výši 0,01 % z ceny díla za každý den prodlení, smluvní pokuta za prodlení objednatele s úhradou faktury oproti termínu splatnosti se stanovuje ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.

11. Náklady účasti

Veškeré náklady zájemce související s účastí na výběrovém řízení nese samotný zájemce.

12. Ostatní

Dle § 2e zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě bude vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto ustanovení bude rovněž zakotveno do smlouvy mezi zadavatelem a dodavatelem.

Veřejné otevírání obálek proběhne dne 31.října 2019 v 9:00 hodin na adrese zadavatele Husova 1693/35, 664 51 Šlapanice. Nabídky předložené s nabídkovou cenou v cizí měně budou přepočítány kurzem ČNB platnému k poslednímu dni lhůty pro podávání nabídek.

Zadávací lhůta tj. doba, po kterou jsou dodavatelé svými nabídkami vázáni, začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek. Zadavatel stanovuje, že lhůta skončí 29. listopadu 2019.

Zadavatel si vyhrazuje právo výběrové řízení zrušit v souladu s Pravidly pro výběr dodavatelů OP PIK, č. j.: 56796/18/61100/61000/501/7.

Společnost prohlašuje, že toto výběrové řízení není veřejnou obchodní soutěží ani veřejným příslibem a nejedná se o veřejnou zakázku realizovanou dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek.

Zadavatel účastníkům doručené nabídky nevrací.

Přílohy k zadávací dokumentaci:

Příloha č. 1: Specifikace požadovaných technických parametrů dílčích zařízení

Příloha č. 2: Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti

Příloha č. 3: Krycí list nabídky

Ve Šlapanicích dne 11.10.2019

Za zadavatele Ing. Ondřej Kaválek Ph.D.
jednatel společnosti

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Příloha č. 1: Specifikace požadovaných technických parametrů zařízení

Název dodávky: „Snížení spotřeby energií pomocí technologie vstřikování plastu o uzavírací síle 460 tun včetně vakuové dopravy materiálu a sušení materiálu ve společnosti ČEGAN s.r.o.“

Stručný popis: Předmětem plnění je dodávka hydraulického vstřikovacího lisu pro zpracování plastového granulátu. V rámci předmětu plnění bude dodána i automatizace výrobního procesu složená z manipulačního automatického robota na odebrání výlisků s možností paletizace dílů, kamerového systému, etiketovačky, dopravníku včetně bezpečnostního oplocení. Dále temperačního zařízení, barvicího zařízení pro úpravu barvy vstupního materiálu. V rámci dodávky bude zajištěno zařízení pro sušení materiálu a vakuovou dopravu vstupního materiálu ke stroji.

Minimální požadavky (funkcionality) na zařízení, dodavatele (nutno splnit případně nabídnout lepší parametry než požadované):

Požadované technické vstřikovacího lisu	Nabídnuté hodnoty ANO/NE
Technické specifikace: Plocha upínacích desek min.: 1270x1270 mm (horizontálně x vertikálně)	
Minimální světlost mezi sloupky min.: 920x920 mm (horizontálně x vertikálně)	
Vstřikovaný objem max.: 1410 cm ³ při vstřikovacím tlaku min.: 1530bar	
Maximální kapacita výstřiku.: 1290 g/PS	
Hydraulický vstřikovací lis s přímým hydraulickým uzávěrem a dvěma regulovatelnými čerpadly	
Systémové zařízení umožňující regulaci otáček čerpadla pro snížení spotřeby elektrické energie	
Celková délka stroje max.: 7500 mm	
Výška stroje max.: 2500 mm	
Hmotnost pohyblivé formy min.: 5.800 kg	
Odstup (rozvor) upínacích desek max.: 1.400 mm a min.: 500mm	
Možnost provozu stroje s otevřenou zadní zábranou při připojení potřebných bezpečnostních prvků z důvodu možnosti automatizace výroby	
Separátní, nepřetržité olejové chlazení pro přídatné chlazení a filtrace oleje	
Vstřikovací jednotka se šnekem o průměru 80mm s geometrií a povrchem ve tvrdém provedení pro termoplasty, pro zpracování materiálů s obsahem do 30% skla	

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

El. připojení pro ovládání spínání nasávače a barvící jednotku	
Příruba pro instalaci nasávače materiálu	
Servoventil na vstřiku pro umožnění paralelních pohybů	
Uzavírací jednotka s uzavírací silou min.: 4.600kN	
Středění formy - průměr max. 200mm	
Centrální vyhazovač s rychlospojkou, programovatelný pro sériové pohyby	
Konektor pro připojení koncového spínače na vyhazovači formy.	
2x hydraulický tahač jader na pohyblivé upínací desce - tahače jader osazený ventilem k uzavírání tlaku	
Přesné upínací a nastavitelné elementy k upnutí formy 8x.	
Elektrické vybavení stroje min. 2x 230V a 2x 400V	
Rozhraní pro připojení ochranného plotu pro robota Euromap 73	
Rozhraní pro připojení robota Euromap 67	
Programovatelné vstupy / výstupy min. 4x	
Řízení stroje s dotykovým monitorem	
Sledování výrobních parametrů numericky a graficky, statistické vyhodnocení, histogram	
Možnost nastavení tolerancí výrobních parametrů a zastavení stroje při jejich překročení	
Přístup do řízení stroje kartou (součásti dodávky min. 6karet).	
Rozhraní přes USB	
Cyklus stroje volně programovatelný	
Protokol výrobních dat	
Světelná a akustická signalizace poruchy	
Řídicí systém v českém, německém a anglickém jazyce	
Řízení pneumatické uzavíratelné trysek ve formě 1x	
1x pneumatický ventil	
Zajištění náhradních dílů po dobu minimálně 5let	
Návod k obsluze v českém jazyce v digitální podobě i tištěné podobě	
Uvedení stroje do provozu servisním technikem	
Temperace s průtokovým regulátorem temperační vody 9x	
1x Temperační přístroj 140°C	
Topný výkon min. 8 kW	

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

Výkon čerpadla min. 40l/min	
1x Temperační přístroj 160°C	
Topný výkon min. 18 kW	
Výkon čerpadla min. 100l/min	
Rozhraní pro obě temperační zařízení (RS485)	
Zajištění náhradních dílů po dobu 5let	
Návod k obsluze v českém jazyce	
Duální gravimetrické zařízení na barvení materiálu a aditiva s rozsah výstupu 0,2-100kg ve volumetrickém režimu (0,02-200kg/hod)	
Duální (2 vstup) šestiúhelný krček kompatibilní s násypkou	
Suchý kontakt pro synchronizaci s dobou plastikace, volitelný suchý kontakt pro synchronizaci se vstřikovacím cyklem	
Zajištění náhradních dílů po dobu 5let	
Návod k obsluze v českém jazyce	
Externí regulátory horkých vtoků 2x 12zón se zapojením 2C24 SYNC	
Box pro propojení obou regulátorů se společným propojením	
Rozhraní pro připojení externího regulátoru horkých vtoků (RS485)	
Zajištění náhradních dílů po dobu 5let	
Návod k obsluze v českém jazyce	

Předmětem výběrového řízení je také dodání automatického robota vybaveného vertikálním ramenem (6-osý robot), s dosahem pro přesné odebrání výlisku z formy včetně paletizace v předem nastaveném taktu. Dále robot umožní plně automatickou funkcionalitu pro manipulaci s díly za účelem navedení dílů do svařovacího zařízení a to včetně komunikačního propojení mezi robotem a svařovacím zařízením. Součástí dodávky je dopravníkový pás, ochranné oplocení, dále kamerový systém na kontrolu kvality výlisku a etiketovačky pro automatické štítkování dílu (identifikace výrobku).

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

Požadované technické parametry automatizace, robota, etiketovačky, kamerového systému, dopravníku	Nabídnuté hodnoty ANO/NE
6 osý robot s dosahem pro vyjímání dílů z lisu a ukládání na paletu a na svařovací stůl	
S dosahem pro vyjímání dílů z lisu a ukládání na paletu a na svařovací stůl	
Přesnost robota max. $\pm 0,04$ mm	
Včetně řídicího systému	
Návod k programování v českém jazyce	
Zajištění náhradních dílů po dobu 5let	
Etiketovačka , pro samolepící etikety na nosném pásu	
Průměr role max. 300mm, šířka pásu 10-100mm	
Přesnost etiket max. $\pm 0,5$ mm, délka etiket 5-600mm	
Návod k programování v českém jazyce	
Zajištění náhradních dílů po dobu 5let	
Kamerový systém pro detekci nedolitých kusů	
Komunikace pomocí digitálních vstupů/výstupů a přes profinet	
Napájení 18-30V	
Vzdálenost objektu 50-450mm	
Návod k programování v českém jazyce	
Zajištění náhradních dílů po dobu 5let	
Dopravník pro dopravu hotových kusů	
Šířka min 500mm a délka min.: 2m	
Rychlost regulovatelná	
Pohon elektrický, 240V/50Hz	
Návod k programování v českém jazyce	
Zajištění náhradních dílů po dobu 5let	
Oplocení s jedněmi dveřmi zajištěnými bezpečnostními spínači	
Rozměry oplocení musí vyhovovat bezpečnostním předpisům	
Návod v českém jazyce	
Zajištění náhradních dílů po dobu 5let	

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

Uvedení automatizace do provozu servisním technikem

Součástí výběrového řízení je zajištění zařízení pro sušení materiálu a třífázovou vakuovou dopravu vstupního materiálu ke stroji včetně zpětných ventilů a vakuových nasavačů a to včetně kompaktního řízení vakuové dopravy pro případné rozšíření na min.: 6 jednotek.
Tzn.: jedna vakuová pumpa dokáže řídit až 6 vakuových nasavačů (receiverů).

Požadované technické parametry pro sušení materiálu a třífázovou vakuovou dopravu materiálu.	Nabídnuté hodnoty ANO/NE
Sušení materiálu , kontinuální, přes dvě nezávislé věže s molekulárním sítím	
Sušení bez potřeby tlakového vzduchu	
Mikroprocesorové řízení	
Bezpečnostní termostat	
Pracovní teplota v rozmezí 70-150°C	
Rosný bod min.: -55°C	
Průtok vzduchu min.: 60m ³ /h	
Výkon pumpy min. 0,7kW	
Výkon topného tělesa min. 2kW	
Sušicí násypka min.: 150l - inspekční dvířka s průzorem, izolace min.: 40 mm, materiál nerez, vše na mobilním rámu a na kolečkách	
Izolovaná propojovací hadice: sušící jednotka – sušící zásobník	
Uvedení vakuové dopravy do provozu servisním technikem	
Návod k obsluze v českém jazyce	
Zajištění náhradních dílů min 5 let	
Třífázová vakuová doprava s možností rozšíření na 6 vstřikolisů při použití stávající jednotky	
Systém řízení založený na propojení vakuové jednotky a všech vakuových nasavačů (receiverů) za pomoci jednoho kabelu a připojovacích rozváděcích boxů	
Ovládání pomocí externí klávesnice (barevný dotykový display)	
Vakuová třífázová pumpa o výkonu min.: 3kW (pro zajištění dopravovaného množství materiálu 100kg/hod)	
Cyklonový filtr pro separaci prachu	
Automatické čištění filtru	
Odlehčovací ventil pro zajištění dochlazení vakuové pumpy (tzv.: By pass ventil)	

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

Cyklonový filtr min. 2mikrony	
Objem min.: 8l	
Vakuový nasavač o objemu 12l - 1x v provedení nerez	
Vizuální alarm	
Nerezový filtr	
Max výška: 820mm	
Materiálový vstup o průměru - 40mm	
Rozteč pro uchycení 280mm	
Vakuový nasavač o objemu 6l - 2x v provedení nerez	
Vizuální alarm	
Nerezový filtr	
Max výška: 680mm	
Materiálový vstup o průměru: 40mm	
Rozteč pro uchycení: 280mm	
Izolovaná násypka na stroj, provedení nerez, objem 15l, izolace min.: 40 mm - 1x	
Rozteč pro uchycení nasavače: 280mm	
Inspekční průzor	
Izolovaná násypka na stroj, provedení nerez, objem 5l, izolace min.: 40 mm - 2x	
Rozteč pro uchycení nasavače: 280mm	
Inspekční průzor	
Trubkový čistící ventil 3x včetně elektropneumatického řízení - 24V	
Akustický alarm celého systému	
Montážní materiál pro instalaci a zprovoznění	
Uvedení vakuové dopravy do provozu servisním technikem	
Návod k obsluze v českém jazyce	
Zajištění náhradních dílů min 5 let	

Celková cena musí zahrnovat: nákup zařízení, dopravu na místo realizace, proclení, instalaci a zaškolení obsluhy.

Příloha č. 2: Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti

Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti

1. Identifikační údaje dodavatele celé zakázky nebo některé z jejích dílčích částí

Obchodní firma
Sídlo / adresa

IČ:
DIČ:

2. Čestné prohlášení dodavatele

Způsobilým není dodavatel, který:

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k tomuto zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zaházeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu [http://www.zakonyprolidi.cz/cs/2016-134 - f5807572](http://www.zakonyprolidi.cz/cs/2016-134-f5807572) nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle předchozího odstavce písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle předchozího odstavce písm. a) splňovat:

- a) tato právnická osoba
- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Čestně prohlašuji, že nenaplňuji výše uvedené důvody nezpůsobilosti a jsem tedy způsobilým dodavatelem.

V dne

.....
Podpis statutárního zástupce

Příloha č. 3: Krycí list nabídky

Krycí list nabídky

1 Základní identifikační údaje

1. Zakázka	
Název:	
2. Základní identifikační údaje o účastníkovi	
Obchodní firma / Jméno a příjmení:	
Sídlo / Místo podnikání:	
Tel.:	
E-mail (pro komunikaci v průběhu výběrového řízení):	
URL adresa:	
IČ:	
DIČ:	
Kontaktní osoba:	
3. Kritéria hodnocení	
Nabídková cena v Kč	Cena celkem bez DPH:
	DPH:
	Cena celkem s DPH:
4. Osoba oprávněná jednat za účastníka	
Titul, jméno, příjmení:	
Funkce:	
Podpis osoby oprávněné jednat za účastníka:	
Pozn.: V případě podpisu osoby, která nejedná za účastníka jako statutární orgán či jeho člen ve smyslu způsobu jednání dle OR, je nutné doložit plnou moc.	



2 Kritéria hodnocení

Měna, ve které bude nabídková cena uvedena:

Konečná nabídková cena bez DPH:

Konečná nabídková cena včetně DPH:

Termín dodání vstřikolislu s automatizací robota,
etiketovačky, kamerového systému,
dopravníku včetně bezpečnostního oplocení,
temperačního zařízení,
barvicího zařízení pro úpravu barvy vstupního materiálu (v týdnech):

Termín dodání sušení materiálu
a třířázovou vakuovou dopravu materiálu (v týdnech):

3 Prohlášení

Dodavatel prohlašuje, že je srozuměn s tím, že výše uvedená nabídková cena je konečná, bez možnosti uplatnění tzv. víceprací. Dodavatel prohlašuje, že je vázán celým obsahem své nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty.