

Kupní smlouva

uzavřená podle § 2079 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. (dále jen „NOZ“).

Číslo smlouvy prodávajícího: 049/04/2014

1. Smluvní strany

1.1. Prodávající: **BOHEMIA ASFALT s.r.o.**

se sídlem: Soběslav, Na Švadlačkách 478/II, PSČ 392 01
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem
v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka č 8452

jednající: Ing. Petr Zach, jednatel
Ing. Karel Helma, jednatel

IČ: 251 86 183
DIČ: CZ25186183

bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.
č.ú: 1001061264/5500

1.2. Kupující: **Technické služby Jablonec nad Nisou, s.r.o.**

se sídlem: Jablonec nad Nisou, Souběžná 7, PSČ 466 01
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem
v Ústí nad Labem, odd. C, vložka 19806

jednající: Bc. Milan Nožička, jednatel
Ing. Boris Pospíšil, jednatel

IČ: 254 75 509
DIČ: CZ25475509

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Jablonec nad Nisou
č. ú.: 27-633560227/0100

1.3. Zmocnění k jednání: za kupujícího je oprávněn jednat:

a) ve věcech smluvních: Bc. Milan Nožička, jednatel, tel. 775 790 300
Ing. Boris Pospíšil, jednatel

b) ve věcech technických: p. Jaroslav Šálek, manažer provozu, 775 790 325

za prodávajícího je oprávněn jednat:

a) ve věcech smluvních: Ing. Petr Zach, tel. 381 541 191
b) ve věcech technický: Ing. Petr Beran, tel. 602 189 364
c) operativní jednání o dodávkách: p. Jodas, vedoucí obalovny Jílové
tel. 724 021 009

2. Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je realizace veřejné zakázky ze dne 28.2.2014 s názvem
„**Dodávky asfaltových směsí pro TSJ, s.r.o. na období 2014**“ zadané ve
smyslu zákona č. 137/2006 Sb.

3. Vymezení a předmět plnění

3.1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu a převést na něho vlastnické právo ke zboží uvedenému níže a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit kupní cenu podle čl. 4 této smlouvy.

3.2. Předmět koupě:

Předmětem smlouvy je odběr teplých asfaltových směsí (dále jen „zboží“) z obalovny Jílové se sídlem v Držkově (okr. Jablonec nad Nisou), PSČ 468 24 pro Technické služby Jablonec nad Nisou, s.r.o. v období od 1.5. 2014 do 30.11.2014 v předpokládaném množství cca. 5.000 tun, přičemž specifikace a množství předmětu koupě jsou uvedeny v bodu 4.

Asfaltová směs bude mít parametry uvedené v ČSN EN 13108- 1.

Dodávka specifikovaná v předmětu VZ bude realizována v souladu s platnými zákony ČR, dle závazných a doporučených právních předpisů, norem a metodik, zároveň všechny celky dodávky a jejich komponenty musí ve všech ohledech splňovat minimálně požadavky stanovené v ZD.

Veškeré použité materiály a výrobky musí být použity jako nové a musí mít 1.jakostní třídu. Zároveň veškeré použité materiály musí být schváleny pro použití v ČR. Doprava asfaltové směsi není předmětem smlouvy.

4. Kupní cena

Druh směsi, množství (v t)	Výše nabídkové Ceny na 1 tunu	Kč / t	Cena v Kč krát množství
ACP 16 + 50/70 300	Cena bez DPH	1.200,--	360.000,--
	DPH 21 %	252,--	75.600,--
	Cena včetně DPH	1.452,--	435.600,--
ACP 22 S 50/70 100	Cena bez DPH	1.220,--	122.000,--
	DPH 21 %	256,20	25.620,--
	Cena včetně DPH	1.476,20	147.620,--
ACL 16 S 50/70 300	Cena bez DPH	1.200,--	360.000,--
	DPH 21 %	252,--	75.600,--
	Cena včetně DPH	1.452,--	435.600,--
ACL 22 S 50/70 100	Cena bez DPH	1.200,--	120.000,--
	DPH 21 %	252,--	25.200,--
	Cena včetně DPH	1.452,--	145.200,--
ACO 8 50/70,70/100 600	Cena bez DPH	1.530,--	918.000,--
	DPH 21 %	321,30	192.780,--
	Cena včetně DPH	1.851,30	1.110.780,--
ACO 11 + 50/70 2600	Cena bez DPH	1.540,--	4.004.000,--
	DPH 21 %	323,40	840.840,--
	Cena včetně DPH	1.863,40	4.844.840,--
ACO 11 70/100 1000	Cena bez DPH	1.500,--	1.500.000,--
	DPH 21 %	315,--	315.000,--
	Cena včetně DPH	1.815,--	1.815.000,--
Celková cena dodávky	Cena bez DPH		7.384.000,--
	DPH 21 %		1.550.640,--
	Cena včetně DPH		8.934.640,--

4.1. Uvedené ceny jsou platné min. do 31.12.2014.

4.2. Jedná se o ceny konečné (pevné) a jsou stanoveny dle podmínek Incoterms 2000 EXW. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení předmětu zakázky včetně všech rizik a vlivů během provádění dodávky. Zároveň cena zahrnuje předpokládaný vývoj cen včetně předpokládaného vývoje kurzů české měny k zahraničním měnám.

5. Dodací a platební podmínky

5.1. Kupující nabývá vlastnictví ke zboží jeho převzetím od prodávajícího. Povinnost prodávajícího dodat výrobek je splněn předáním výrobku kupujícímu. Kupující je povinen výrobek od prodávajícího řádně převzít v místě určeném v čl. 3. bodu 3.2 a vyznačit náležitým způsobem převzetí výrobku na předložených dokladech prodávajícího, tj. dodací list.

5.2. Nebezpečí škody na výrobku, tj. ztráty, poškození, zničení či znehodnocení výrobku, přechází na kupujícího splněním dodávky výrobku ve smyslu bodu 5.1., čl. 5. smlouvy.

5.3. Platba bude uhrazena do 30-ti kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu kupujícímu. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů (zejména zákon č. 563/1991 Sb. o účetnictví, zákon č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty a údaje § 435 NOZ). V opačném případě má kupující právo fakturu ve lhůtě její splatnosti vrátit k doplnění. Tímto se přeruší lhůta splatnosti a nová lhůta začne běžet dnem doručení opravené faktury kupujícímu.
Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Faktury budou vydány v souladu s provedenými dodávkami, nedílnou součástí faktury bude odsouhlasený dodací list.

5.4. Prodávající bude dokladovat odebrané množství teplých asfaltových směsí vážními lístky (dodacími listy). Protokol o kontrolní zkoušce asfaltové směsi bude dodán na žádost kupujícího.

5.5. Kupující je oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit, pokud obsahuje nesprávné cenové údaje nebo neobsahuje některou z dohodnutých náležitostí. Prodávající v takovém případě vystaví novou fakturu s novou lhůtou splatností, do uplynutí této nové lhůty splatnosti není kupující v prodlení se zaplacením faktury.

5.6. V případě opožděné úhrady daňového dokladu uhradí kupující prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky za každý den prodlení.

5.7. Předpokládaný termín zahájení zakázky je:	1. 5. 2014
Předpokládaný termín dokončení zakázky je:	30.11.2014
Zboží bude předáno v místě výroby a odběru prodávajícího:	obalovna Jílové

5.8. Odběr teplé obalované drtě bude prováděn na základě průběžných jednotlivých objednávek kupujícího 1 den před vlastním odběrem (druh směsi, požadované množství).

Prodávající bude realizovat dílčí dodávky v průběhu termínu plnění zakázky.

6. Odpovědnost za vady

- 6.1. Prodávající odpovídá za vady v množství, jakosti a provedení, které má asfaltová směs v okamžiku přechodu nebezpečí škody na kupujícího podle této smlouvy.
- 6.2. Kupující je povinen zkontrolovat asfaltovou směs bezprostředně po přechodu nebezpečí škody na daném výrobku, reklamovat zjevné vady ihned, a skryté vady bez zbytečného odkladu poté co je zjistil.
- 6.3. Při prokázání vady dodaného výrobku bude postupováno dle příslušných ustanovení NOZ.
- 6.4. V případě vzniku škody kupujícímu z dodávky vadného zboží bude postupováno podle ust. § 2106 a násl. NOZ..
- 6.5. Prodávající odpovídá za prokázané škody způsobené kupujícímu, popř. třetím osobám ve vztahu k provedeným dodávkám asfaltových směsí. Prodávající prohlašuje, že má pro tento účel sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu z provozní činnosti (poj.smlouva uzavřena na dobu neurčitou u Generali pojišťovny, a.s., číslo: 2924184605, aktualizované k 1.1.2012).
- 6.6. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy vzniklé mezi nimi v oblasti kvality asfaltové směsi bude za stranu prodávajícího s konečnou platností řešit:
Ing. František Babka
jednatel společnosti TPA ČR, s.r.o.
Adresa: TPA ČR s.r.o.
Vrbenská 31, 370 06 České Budějovice
Tel. 387 004 553, fax: 387 412 046, mobil: 602 646 250

7. Ostatní ujednání

- 7.1. Asfaltová směs bude vyráběna podle zkoušek typu sestavených akreditovanými laboratořemi TPA ČR, s.r.o.
- 7.2. Záruka na dodanou asfaltovou směs, jako polotovar, je při správném uložení a zpracování v souladu s ČSN 736121 stanovena na 24 měsíců.
- 7.3. Kupující se zavazuje neprodávat odebíranou asfaltovou směs dalším osobám.
- 7.4. Prodávající je dle ustanovení § 2 písm. e) Zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 7.5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a uzavírá na dobu určitou od 1.5. 2014.
- 7.6. Výpovědní lhůta je stanovena na 2 měsíce a začíná běžet od prvního kalendářního dne následujícího měsíce po doručení písemné výpovědi druhé straně, přičemž výpověď kupní smlouvy může podat kterákoli smluvní strana bez udání důvodu.
- 7.7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech provedeních, z nichž každá ze stran obdrží po dvou výtiscích. Měněna nebo doplňována může být pouze písemně, formou vzestupně číslovaných dodatků.

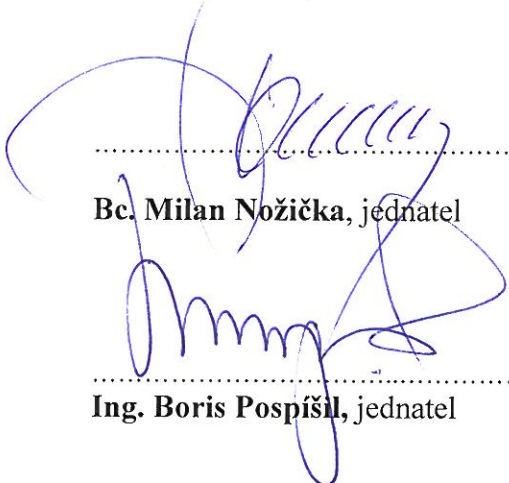
- 7.8. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem a zároveň prohlašují, že si tuto kupní smlouvu přečetly a že tato nebyla ujednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

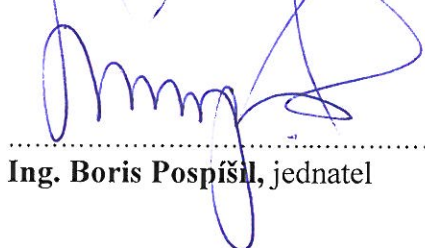
V Jablonci nad Nisou dne 06-06-2014

V Soběslavi dne 15.5.2014

kupující:

Technické služby Jablonec nad Nisou, s.r.o.

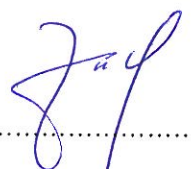

Bc. Milan Nožička, jednatel


Ing. Boris Pospíšil, jednatel

**Technické služby
Jablonec nad Nisou, s.r.o.**
Souběžná 7, 466 01 Jablonec n. N.
IČ 254 75 509, DIČ CZ254 75 509
-1-

prodávající:

BOHEMIA ASFALT, s.r.o.


Ing. Petr Zach, jednatel


Ing. Karel Helma, jednatel

**BOHEMIA
ASFALT**

BOHEMIA ASFALT, s.r.o.
NA ŠVADLAČKÁCH 478/II
392 01 SOBĚSLAV (6)

Výrobek : Asfaltová směs - Popis a užití výrobku

1. ZÁKLADNÍ POPIS

Asfaltová směs, jako výrobek, odpovídající požadavkům ČSN EN 13 108 - 1,2,5,7.

Použité zkratky

AC	asfaltový beton,
BBTM	asfaltový beton pro velmi tenké vrstvy
SMA	asfaltový koberec masťixový
PA	asfaltový koberec drenážní

Asfaltová směs, jako výrobek, odpovídající požadavkům ČSN 736121:2008

AKO asfaltový koberec otevřený

Další podrobnější označení jednotlivých směrů pro užití v hutněných asfaltových vrstvách uvádí normy ČSN-EN 13 108-1,2,5,7 a ČSN 73 6121

1.1 Definice a termíny

Asfaltová směs – asfaltem obalená směs kameniva s případným použitím přísad.

Směs kameniva – kamenivo sestávající ze směsi hrubého a drobného kameniva

R-materiál – použitá asfaltová směs upravená tříděním, která se přidává do asfaltové směsi.

Asfaltový beton – ohrubná nebo ložná vrstva z asfaltové směsi s uzavřenou zrnitostí kameniva.

Asfaltový koberec – krytová nebo podkladní vrstva z asfaltové směsi specifických vlastností.

Asfaltový koberec otevřený – podkladní, ložní a výjimečně ohrubná vrstva z asfaltové směsi.

Asfaltová malta – směs drobného kameniva a přídatného fileru obalená asfaltem.

Filer jako kamenivo – kamenivo, jehož většina propadne sítem 0,063 mm.

2. ZPŮSOB UŽITÍ VÝROBKU

2.1 Užití výrobku

Asfaltové směsi jsou určeny pro hutněné asfaltové vrstvy pozemních komunikací (včetně nemotoristických komunikací a jiných dopravních ploch), ochranných vrstev na mostech, letištních drah a ploch, skladovacích ploch a obecně všech hutněných asfaltových vrstev ploch zalézaných dopravou, pokládaných mechanizovaným způsobem, zejména finišery.

Asfaltová směs jako jeden ze stavebních materiálů má při použití ve stavbě své specifické podmínky. Veškeré nakládání a činnosti s ní, jako výrobkem je nutné sladit s požadavky, které jsou dané v ČSN 73 6121, případně dalších doplňujících předpisů jako jsou TKP kapitola 7 a TP č. 151.

2.2 Úprava podkladu

Asfaltová směs se klade na podkladní nebo ložní vrstvu případně na povrch staré vozovky. Tento podklad musí být čistý, pevný, tuhý a dostatečně rovný. Nerovnosti v příčném i podélném směru nesmí být větší než 20 mm. Podklad je vhodné opatřit spojovacím nebo infiltračním postřikem, ve shodě s požadavky ČSN 73 61 21:2008. Vrstvu z PA je nutné pokládat na vodou nepropustný povrch a musí se zajistit boční odtok vody v celé tloušťce vrstvy.

2.3 Podmínky pokládky

Asfaltová směs se pokládá na suchý nebo zavlhlý povrch. Asfaltové směsi nesmějí být pokládány za deště, je-li na podkladu souvislý vodní film, sníh nebo led.

Vrstva	Při pokládce (°C)	Průměrné za posledních 24 hod (°C)
Podkladní	±0	-
Ložní s nemodifikovaným pojivem	+3	-
Ohrubná; ložní s modifikovaným pojivem	+5	+3
Ohrubná do 30 mm; vrstvy PA	+10	+5

2.4 Doprava směsi

Asfaltová směs musí být zakryta během přepravy a event. při čekání a tím chráněna před ochlazením a znečištěním. Proti nalepování asfaltových směrů na stěny a dno nákladního prostředku jsou tyto opatřeny postřikem vhodným separačním roztokem.

Jako separační roztok je zakázáno používat petrolej, naftu, benzín nebo jiná rozpouštědla.

2.5 Rozprostírání směsi

Asfaltové směsi se plynule rozprostírají finišery, výjimečně je možná pokládka grejdrem nebo ručně.

Podélné i příčné pracovní spoje ve vrstvách ležících nad sebou se musí vystřídát s přesahem nejméně 200 mm. Ruční rozprostírání směsi je nutné omezit na minimum s tím, že plocha musí být pečlivě upravena hrabí a případně segregované části musí být z pokládané plochy odstraněny.

Teploty asfaltové směsi při jejím rozprostírání v závislosti na tloušťce vrstvy jsou uvedeny níže.

Pokládka další vrstvy nebo dopravu na nově položené ploše lze zahájit až po dostatečném ochlazení vrstvy (obvykle +40 °C).

Při použití speciálních nízkoteplotních asfaltů je teplota při pokládce snížena o 20 °C.

Rozprostírání směsi jinak než finišerem lze pouze na účelových komunikacích a to jen podkladní vrstvy a za souhlasu investora. Ruční pokládka lze použít pouze tam, kde nelze použít finišer z důvodů místního prostorového uspořádání (nedostatečná šířka).

Teploty asfaltové směsi při jejím rozprostírání

Druh asfaltové směsi	Druh asfaltu	Nejnižší přípustná teplota směsi podle tloušťky vrstvy ve °C		
		Do 40 mm	40 až 70 mm	70 až 100 mm
AC, BBTM, SMA	100/150	130	120	105
	70/100	145	130	110
	50/70	155	140	120
	40/60	160	145	125
	35/50	175	160	140
PA, AKO	100/150	100	100	-
	70/100	105	100	-
	50/70	105	100	-
	40/60	110	105	-

2.6 Zhutňování asfaltových směrů

Asfaltové směsi se hutní lakovými válci nebo jejich sestavami, které zajistí požadované zhutnění. Pro hutnění asfaltových směrů v místech nepřístupných válcům je nutné použít ručně vedené zhutňovací stroje. Rozprostřená směs se hutní při teplotách co nejvyšších. Hutnění musí být intenzivní, ale takové, aby nedocházelo ke škodlivému drčení zrn. Doporučené teploty pro hutnění jsou uvedeny níže. Povrch AKO se hutní do té doby, dokud statický účinek válce zanechává viditelné stopy po válci.

Doporučené teploty pro hutnění asfaltových směrů

Průběh hutnění	Druh asfaltu					
	nemodifikovaný		modifikovaný PMB			
	50/70; 70/100; 100/150	35/50; 40/60	45/80-50; 60/105-45	25/55-55; 45/80-55	25/55-60, -65; 45/80-60, -65; 10/40-65	60/105-70
Ukončení hutnění s vibrací (°C)	100	105	100	105	110	120
Ukončení hlavního hutnění (°C)	75	80	80	85	90	100

Teplotu směsi při použití nízkoteplotního asfaltu lze snížit o 20 °C.

2.7 Ošetření a ochrana povrchu

Pro směs AC obrus je možno použít zdršňující posyp pro zlepšení protismykových vlastností z neobaleného nebo předobaleného kameniva frakce 1/3,2/4 nebo 2/5 v množství 1 – 3 kg/m².

Pro SMA je nutné pro zvýšení počáteční drsnosti povrch zdršnit posypem, nebo podrtováním.

Zdršňující posyp vrstev PA a BBTM se **neprovádí**.

pozn.: výše uvedené hlavní zásady užití výrobku jsou rozepsány v ČSN 73 6121:2008, a TP 151 MDS ČR.

2.8 Bezpečnost při práci

Při práci z asfaltovou směsí musí být všichni pracovníci seznámeni s bezpečnostními předpisy při dopravě a rozprostírání asfaltové směsi. Všichni pracovníci kteří se jakkoliv účastní prací s asfaltovou směsí musí používat příslušné osobní ochranné pomůcky.

RIZIKO : popálení horkou asfaltovou směsí

2.9 Ochrana životního prostředí

Při pracích s asfaltovou směsí je třeba věnovat zvláštní pozornost hluchosti, prašnosti a exhalaci při nasazení stavebních strojů pro dopravu, pokládku a hutnění asfaltových směrů, zejména s ohledem na charakter okolní zástavby.

Zbytky asfaltové směsi jsou ukládány na předem určené místo a je zajištěno nakládání s nimi v souladu s příslušnými předpisy o odpadech.