

## SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy: 09EU-003048

Vypraveno  
dne 16-08-2017 3341

Tato Smlouva o dílo byla sepsána mezi následujícími smluvními stranami:

**1. Ředitelství silnic a dálnic ČR**

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

IČO, DIČ: 65993390, CZ65993390

bankovní spojení: ČNB, č. ú. [REDACTED]

statutární zástupce: [REDACTED], generální ředitel

zastoupeno: [REDACTED], ředitel správy Liberec

kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]  
vedoucí ekonom. úseku

kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

vedoucí provozního úseku

(dále jen „objednatel“)

a

**2. název:****EKOLA group, spol. s r.o.**

se sídlem:

Mistrovská 558, 108 00 Praha 10

IČO, DIČ:

63981378, CZ63981378

bankovní spojení:

ČSOB, č.ú.: [REDACTED]

zastoupen: [REDACTED], jednatelem společnosti

kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED], jednatel společnosti

kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

(dále jen „dodavatel“ nebo „zhotovitel“)

(dále společně jen „smluvní strany“, jednotlivě jako „smluvní strana“)

Protože si objednatel přeje, aby stavba I/9 Nový Bor sanace PHS, ISPROFIN/ISPROFOND 500 111 0007 byla realizována dodavatelem/zhotovitelem a přijal dodavatelovu/zhotovitelovu nabídku na provedení a dokončení této stavby a na odstranění všech vad na ní za cenu ve výši Kč bez DPH, kalkulovanou takto:

Název stavby	Přijatá smluvní částka bez DPH v Kč	DPH	Přijatá smluvní částka včetně DPH v Kč
	(a)	(b) = DPH z částky (a)	(c) = (a) + (b)
I/9 Nový Bor sanace PHS	5 479 141,38	1 150 619,69	6 629 761,07

kterážto cena byla spočtena na základě závazných jednotkových cen dle oceněného soupisu prací (výkazu výměr), dohodli se objednatel a dodavatel/zhotovitel takto:

V této Smlouvě o dílo budou mít slova a výrazy stejný význam, jaký je jim připisován zadávacími podmínkami veřejné zakázky na stavební práce s názvem I/9 Nový Bor sanace PHS, číslo veřejné zakázky 09EU-003048.

Potvrzujeme, že následující dokumenty tvoří součást obsahu Smlouvy:

- Smlouva o dílo
- Dopis o přijetí nabídky (Oznámení o výběru dodavatele)

- c) Příloha a Oceněný soupis prací - výkaz výměr
- d) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky<sup>1</sup>
- e) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky<sup>2</sup>
- f) Technická specifikace
- g) Výkresy<sup>3</sup>

Vzhledem k platbám, které má objednatel uhradit dodavateli/zhotoviteli, tak jak je zde uvedeno, se dodavatel/zhotovitel tímto zavazuje objednateli, že provede a dokončí stavbu a odstraní na ní všechny vady, v souladu s ustanoveními Smlouvy.

Objednatel se tímto zavazuje zaplatit dodavateli/zhotoviteli, vzhledem k provedení a dokončení stavby a odstranění vad na ní, cenu díla v době a způsobem předepsaným ve Smlouvě.

Dodavatel/zhotovitel tímto poskytuje souhlas s jejím uveřejněním v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“), přičemž bere na vědomí, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí objednatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Smlouvy.

Dodavatel/zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí, že Smlouva bude uveřejněna v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v zákoně o registru smluv. V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny informace stanovené v ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv námi označené před podpisem Smlouvy.

Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.

Tato Smlouva o dílo je vyhotovena v čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a dva obdrží dodavatel/zhotovitel.

Na důkaz toho strany uzavírají tuto Smlouvu o dílo, která vstupuje v platnost podpisem obou stran.

Datum: 16.8.2017

Datum: 11. 8. 2017

PODEPSÁN \_\_\_\_\_

Jméno:

Funkce:

za objednatele

**Ředitelství silnic a dálnic ČR**

PODEPSÁN \_\_\_\_\_

Jméno

Funkce: Jednatel společnosti

za dodavatele/zhotovitele

**EKOLA group, spol. s r.o.**

<sup>1</sup> Tato příloha Smlouvy je přiložena na elektronickém datovém nosiči.

<sup>2</sup> Tato příloha Smlouvy je přiložena na elektronickém datovém nosiči.

<sup>3</sup> Tato příloha Smlouvy je přiložena na elektronickém datovém nosiči.



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

Naše zn.: 3236/36300/2017

Dle rozdělovníku

Číslo zakázky: 09EU-003048

ISPROFIN / ISPROFOND: 500 111 0007

Vyřizuje: [REDACTED]

## ROZHODNUTÍ A OZNÁMENÍ O VÝBĚRU DODAVATELE

Ředitelství silnic a dálnic ČR, se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 - Nusle, jakožto zadavatel (dále jen „Zadavatel“) veřejně zakázky malého rozsahu s názvem

„I/9 Nový Bor sanace PHS“

na základě výzvy k podání nabídky rozhodl o výběru nabídky dodavatele

EKOLA group, spol. s r.o.

se sídlem: Mistrovská 558/4, 108 00 Praha 10 Malešice

IČO: 63981378

### O d ů v o d n ě n í:

Vybraný dodavatel splnil všechny požadavky zadavatele vymezené ve výzvě k podání nabídky a předložil nabídku s nejnižší nabídkovou cenou v Kč bez DPH.

V Liberci dne 10. 8. 2014

Ředitelství silnic a dálnic ČR

[REDACTED]  
Ředitel správy Liberec

## Příloha – Příloha a Oceněný soupis prací - výkaz výměr

## Příloha

Následující tabulka odkazuje na Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky ve znění Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky (dále jen „Smluvní podmínky“).

Název stavby: I/9 Nový Bor sanace PHS

Název článku Smluvních podmínek	Číslo článku Smluvních podmínek	Příslušné údaje
Název a adresa Objednatele	1.1.4	ŘSD ČR správa Liberec, Zeyerova 1310/2, 460 55 Liberec 1
Název a adresa Zhotovitele	1.1.5	EKOLA group, spol. s r.o.
Doba pro dokončení	1.1.9	11/2017
Doba pro uvedení do provozu	1.1.22	Netýká se
Sekce	1.1.26	Netýká se
Hierarchie smluvních dokumentů	1.3	(a) Smlouva o dílo (b) Příloha (c) Zvláštní podmínky (d) Obecné podmínky (e) Technická specifikace (f) Výkresy (g) Nabídková projektová dokumentace Zhotovitele (h) Výkaz výměr
Právo	1.4	právo České republiky
Komunikace	1.5	Čeština
Poskytnutí staveniště	2.1	od Data zahájení prací oznámeného dle Podčlánku 1.1.7
Pověřená osoba	3.1	██████████ vedoucí provozního úseku ██████████
Zástupce objednatele	3.2	██████████, ředitel správy Liberec
Jmenování podzhotovitelé	4.3	Nepoužije se.]
Zajištění splnění smlouvy	4.4	10 % Přijaté ceny částka bez DPH
Záruka za odstranění vad	4.6.	3 % Přijaté smluvní částky bez DPH
Projektová dokumentace Zhotovitele	5.1	Nepožaduje se
Harmonogram	7.2	Do 14 dnů po datu zahájení prací
Postupné závazné milníky	7.5	Věcný milník: Nepožaduje se Doba pro dokončení: Nepožaduje se Doba pro uvedení stavby do provozu: Nepožaduje se

Název článku Smluvních podmínek	Číslo článku Smluvních podmínek	Příslušné údaje
Odstranění vad	9.1	Minimální záruční doba požadovaná zadavatelem činí 60 měsíců pro všechny objekty řady 100  60 měsíců pro všechny ostatní stavební objekty,
Oprávnění k Variaci	10.1	Postup při Variacích je součástí této Přílohy
Průběžné platby	11.3	a) je v prodlení s udržováním v platnosti bankovní záruky podle Pod-článku 4.4 (Zajištění splnění smlouvy), 10 % průběžné platby
	11.3	b) přes pokyn Objednatele ke zjednání nápravy neplní povinnosti podle Pod-článku 4.8 (Bezpečnost a ochrana zdraví při práci), 10 % průběžné platby
	11.3	c) nepředloží na základě pokynu Objednatele ve stanoveném termínu aktualizovaný Harmonogram podle Pod-článku 7.2 (Harmonogram), 10 % průběžné platby
	11.3	d) nepředloží nebo neudrhuje v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 14 (Pojištění), 10 % průběžné platby
Měna	11.7	koruna česká
Povinnost Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu	12.5 a)	Zhotovitel nedodrží lhůty (a další časová určení) stanovené jemu v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu podle pod-odstavce 4.1.8 Pod-článku 4.1 (Obecné povinnosti); 30.000,- Kč za každý případ porušení
	12.5 b)	Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.3 (Subdodávky)  14 597,- Kč za každý jednotlivý případ porušení
	12.5 c)	Zhotovitel nedodrží Doba pro dokončení podle Článku 7 (Doba pro dokončení);  2 919,- Kč za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením Díla v Době pro dokončení
	12.5 d)	Zhotovitel nesplní postupný závazný milník podle Pod-článku 7.5 (Postupné závazné milníky) uvedený v Příloze;  2 919,- Kč za každý započatý den prodlení

Název článku Smluvních podmínek	Číslo článku Smluvních podmínek	Příslušné údaje
	12.5 e)	Zhotovitel nedodrží Dobu pro uvedení do provozu podle Pod-článku 7.6 (Předčasné užívání); 5 839,- Kč za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením prací v rozsahu nezbytném pro uvedení Díla nebo Sekce do provozu
	12.5 f)	Zhotovitel neodstraní vadu nebo poškození do data oznámeného Objednatelem podle Pod-článku 9.1. 584,- Kč za každý započatý den prodlení
Maximální celková výše smluvních pokut	12.5	30 % Přijaté smluvní částky (bez DPH)
Výše pojistného plnění	14.2	1 % z Přijaté smluvní částky bez DPH
Rozsah stavebně montážního pojištění	14.2.	- pojištění majetkových škod „proti všem rizikům“ (all risks) - pojištění záručního období min. 24 měsíců - pojištění rizika výrobce (výrobní vada) s limitem plnění - pojištění okolního majetku s limitem plnění - pojištění převzatého majetku od Objednatele s limitem plnění - pojištěnými dle této pojistné smlouvy budou Objednatel, Zhotovitel a Podzhotovitelé smluvně vázání na budovaném díle - maximální spoluúčast 1 mil. Kč.
Způsob rozhodování sporů	15	Použije se varianta B: Rozhodování před obecným soudem

Datum: 11. 8. 2017

---

 EKOLA group, spol. s r.o.
 

Jednatel společnosti

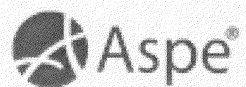
**PŘÍLOHA**  
**- POSTUP PŘI VARIACÍCH -**

- (1) Tento dokument, jako součást Přílohy, závazně doplňuje obecný postup Stran při *Variacích*, tj. změnách Díla nařízených nebo schválených jako Variace podle Článku 10 Smluvních podmínek; v návaznosti na obecnou právní úpravu definovanou zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a v návaznosti na vnitroorganizační předpisy Objednatele.
- (2) Pro účely administrace se *Variací* rozumí Změna, tj. jakákoli změna Díla sjednaného na základě původního zadávacího řízení veřejné zakázky. Variací není měření skutečně provedeného množství plnění nebo Smluvní kompenzační nárok (Claim).
- (3) V případě, že *Variace* zahrnuje změnu množství nebo kvality plnění, budou parametry změny závazku definovány ve Změnovém listu, potvrzeném (podepsaném) Stranami.
- (4) Pokud vznesl Objednatel na Zhotovitele požadavek na předložení návrhu variace s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen, předloží Zhotovitel návrh variace Objednateli ve formě Změnového listu včetně příloh (vzory jsou součástí Smlouvy) a dalších dokladů nezbytných pro řádné zdůvodnění, popis, dokladování a ocenění Variace.
- (5) Předložený návrh Objednatel se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se *Variace* týká.
- (6) Objednatel vydá Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* v rozsahu dle Změnového listu neprodleně po potvrzení (podpisu) Změnového listu. Objednatel nemůže Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu vydat s výjimkou uvedenou v bodě (7).
- (7) Objednatel může vydat pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu v případě, kdy by byl zásadně narušen postup prací a v důsledku toho by hrozilo přerušení prací, anebo vznik škody. Zásadním narušením postupu prací dle předchozí věty není prodloužení Zhotovitele s předložením návrhu variace dle Pod-článku 10.5 Smluvních podmínek.
- (8) Jiné výjimky nad rámec předchozích ustanovení může z důvodů hodných zvláštního zřetele schválit oprávněná osoba objednatele.
- (9) Do doby potvrzení (podpisu) Změnového listu nemohou být práce obsažené v tomto Změnovém listu zahrnuty do Vyúčtování (fakturace). Pokud Vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude Objednatel k Vyúčtování (fakturaci) přihlížet a Vyúčtování (fakturu) vrátí Zhotoviteli k přepracování.

<b>Změnový list (součást Přílohy)</b>			
Název a evidenční číslo Stavby: Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	Číslo ZBV: ? 0, 2, 3, 4 a 5	
Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplňte!!!] (dále jen Smlouva): Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 Zhotovitel: [doplňte]			
<u>Přílohy Změnového listu:</u>  Rozpis ocenění změn položek		Paré č.	Příjemce
		1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)
		2	Zhotovitel
		3	Projektant
		4	Supervize
		[doplňte dle potřeby]	
Iniciátor změny: [doplňte - buď Zhotovitel nebo Objednatel] Popis Změny: <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>			
Údaje v Kč bez DPH:			
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	
		<b>0,00</b>	
<b>Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:</b>			
Projektant (autorský dozor)	jméno	datum	podpis
Funkce zaměstnance ŘSD ČR určeného v rámci organizační struktury Věcně příslušného útvaru k vyjádření k ZBV [doplňte dle potřeby]	jméno	datum	podpis
Supervize	jméno	datum	podpis
Správce stavby	jméno	datum	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.			
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele dle § 24 Směrnice č. 18/2016)	jméno	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	datum	podpis
			Číslo paré:



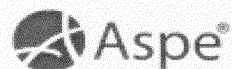
Oceněný soupis prací – výkaz výměr

**Soupis objektů s DPH****Stavba: 16NO04020 - I/13 Nový Bor, sanace PHS**

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena: 5 479 141,38  
OC+DPH: 6 629 761,07

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
DIO	Dopravně inženýrské opatření			
SO 101	Rekonstrukce svodidel			
SO 701	Sanace PHS			



## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

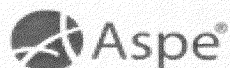
**Stavba:** 16NO04020 I/13 Nový Bor, sanace PHS

DIO

**Objekt:** DIO Dopravně inženýrské opatření

**Rozpočet:** DIO Dopravně inženýrské opatření

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02720A		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	kompl			
			<p>Kompletní dopravně inženýrská opatření po dobu stavby dle projektové dokumentace. Požadavky na provedení a kvalitu zahrnují:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Přechodné svislé i vodorovné dopravní značení (jedná se o cca 120 ks značek - doba pronájmu 2 měsíce), dopravní zařízení, jejich dodávku, montáž, demontáž, kontrolu, údržbu, servis, přemísťování, přeznačování a manipulaci s nimi</li> <li>- Zajištění zpracování podrobné dokumentace jednotlivých dopravně-inženýrských opatření v návaznosti na konkrétní harmonogram prací a projednání DIO před stanovením přechodné úpravy provozu</li> </ul>				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				



## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 16NO04020 I/13 Nový Bor, sanace PHS

SO 101

Objekt: SO 101 Rekonstrukce svodidel

Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce svodidel

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	912152		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ	KUS			
			položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její očištění případně opravu (včetně opravy povrchové úpravy), zpětnou montáž včetně dodávky nutných spojovacích prvků				
2	912451		SVODIDLOVÉ SLOUPKY S DISTANČNÍM KUSEM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS			
			ocelový „C,, sloupek výšky 1,525 m 265=265,0000 [A] ks				
			položka zahrnuje: - dodávku sloupku s distančním kusem s předepsanou povrchovou úpravou, včetně nutných spojovacích prvků - osazení sloupku s distančním kusem zaberaněním nebo osazením do betonového bloku (včetně betonového bloků a nutných zemních prací)				



## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 16NO0402  
0 I/13 Nový Bor, sanace PHS

Objekt: SO 701 Sanace PHS

Rozpočet: SO 701 Sanace PHS

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02944A		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ	KČ			
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
<b>2</b>			<b>Základy</b>				
2	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ				
			vrtý do betonu C30/37, průměru do 10 mm, hloubky 100 mm chemické kotvy M8*100 mm				
			Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení				
<b>3</b>			<b>Svislé konstrukce</b>				
3	34715A		STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ Z PLAST HMOT				

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávka + montáž</li> <li>- činitel zvukové pohltivosti = min. 0,75</li> <li>- akustická výplň vysoce pohltivá, ukládána do ocelových profilů</li> <li>- plošná hmotnost do 20 kg/m<sup>2</sup></li> <li>- celková tloušťka panelu vč. konstrukce pro kotvení do 110 mm</li> <li>- barva šedá</li> </ul>			
	<p><i>panel AKU 01: 579 ks * 1,5 m<sup>2</sup> =868,5000 [A] m<sup>2</sup></i></p>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</li> </ul>			
4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%; text-align: center;">34715B</td> <td style="width: 80%;"><b>STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ Z PLAST HMOT</b></td> <td style="width: 10%; background-color: black;"></td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávka + montáž</li> <li>- činitel zvukové pohltivosti = min. 0,75</li> <li>- akustická výplň vysoce pohltivá, ukládána do ocelových profilů</li> <li>- plošná hmotnost do 20 kg/m<sup>2</sup></li> <li>- celková tloušťka panelu vč. konstrukce pro kotvení do 110 mm</li> <li>- barva šedá</li> </ul> <p><i>panel AKU 02: 13 ks * 1,5 m<sup>2</sup> =19,5000 [A] m<sup>2</sup></i></p>	34715B	<b>STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ Z PLAST HMOT</b>	
34715B	<b>STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ Z PLAST HMOT</b>			

- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,
- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,
- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,
- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,
- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
- očištění a ošetření úložných ploch,
- zednické výpomocce pro montáž dílců,
- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,
- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,
- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,
- další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).

<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5	444151	<b>STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Z PLASTICKÝCH DÍLCŮ TL DO 20MM</b>				
		lemování z fasádních komůrkových plastových panelů				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci</li> </ul>				

(úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).

9		Ostatní konstrukce a práce				
6	914C2 1	OZNAČ ÚNIKŮ V PHS OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ	■	■	■	■
		2=2,0000 [A] ks				
		položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
7	93610	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	■	■	■	■
		podkladní prkno, vč. impregnace do vlhka				
		580*0,018*0,1=1,0440 [A] m3				
		- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich				





izolaci,

- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,
- všechny druhy ocelového kotvení,
- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,
- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,
- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,
- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,
- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,
- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.

Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:

- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,
- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,
- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně
- ochranná opatření před účinky bludných proudů
- ochranu před přepětím.

Příloha – Smluvní podmínky

**SMLUVNÍ PODMÍNKY PRO STAVBY MENŠÍHO ROZSAHU – OBECNÉ PODMÍNKY**

Tato příloha Smlouvy je přiložena na elektronickém datovém nosiči.

**SMLUVNÍ PODMÍNKY PRO STAVBY MENŠÍHO ROZSAHU – ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY**

Tato příloha Smlouvy je přiložena na elektronickém datovém nosiči.

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE****TECHNICKÉ KVALITATIVNÍ PODMÍNKY****Přehled jednotlivých kapitol TKP****Kapitola 1 TKP****Kapitola 1 TKP****Všeobecně**

MINISTERSTVO DOPRAVY

Odbor pozemních komunikací

Schváleno: MD-OKP, č.j. 29/2017-120-TN/1

ze dne 26.1.2017, s účinností od 1.2.2017,

se současným zrušením třetího znění této kapitoly TKP

schváleného MD-OI č. j. 653/07-910-IPK/1 ze dne 6. 8. 2007

Praha, leden 2017

**Kapitola 2 TKP****Příprava stavenišť**

MINISTERSTVO DOPRAVY

Odbor pozemních komunikací

Schváleno: MD-OPK, č.j. 320/2016-120-TN/1

ze dne 20.12.2016, s účinností od 1. ledna 2017

se současným zrušením třetího znění této kapitoly TKP

schváleného MDS-OI, č.j. 341/07-910-IPK/1

ze dne 20.4.2007

Praha, prosinec 2016

**Kapitola 11****Svodidla, zábradlí a tlumiče nárazu**

MINISTERSTVO DOPRAVY

Odbor silniční infrastruktury

Schváleno: MD-OSI č.j. 205/10-910-IPK/1

ze dne 8.3.2010 s účinností od 1.4.2010

se současným zrušením pátého znění této kapitoly

TKP schváleno MD-OPK č.j. 474/05-120-RS/1

ze dne 29.8.2005

Praha, leden 2010

**Kapitola 14 TKP****Dopravní značky a dopravní zařízení**

MINISTERSTVO DOPRAVY

ODBOR POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

Schváleno: MD-OPK č.j. 9/2015-120-TN/6, ze dne 27.3.2015,  
s účinností od 1.4.2015 se současným zrušením pátého znění této kapitoly TKP  
schváleného MD-OPK č.j. 9/2015-120-TN/2 ze dne 2.2.2015  
Praha, březen 2015

**Kapitola 25 TKP**  
**Protihlukové clony**

MINISTERSTVO DOPRAVY

Odbor infrastruktury

Schváleno: MD-OI č.j. 221/09-910-IPK/1

ze dne 23.3.2009, s účinností od 1.4.2009

se současným zrušením třetího znění této kapitoly TKP

schváleného MDS-OPK č.j. 584/02-120-RS/1

ze dne 20.12.2002

Praha, únor 2009

TKP jsou volně dostupné v elektronické podobě na webových stránkách [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz).

TKP rovněž mohou být dodavatelům zpřístupněny na vyžádání v knihovně zadavatele.

**ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ KVALITATIVNÍ PODMÍNKY**

Při provádění stavebních prací budou dodržovány příslušné požadavky na provedení a kvalitu (PPK) publikované na internetových stránkách ŘSD ČR [www.rsd.cz](http://www.rsd.cz), pod záložkou Technické předpisy \ PPK a dopravní značení.

Tato příloha Smlouvy je přiložena na elektronickém datovém nosiči.