

# PREDMET PODPORY NFP

## Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

### 1. Všeobecné informácie o projekte

<b>Názov projektu:</b>	Kontrola emisií pre rudné mosty VP1
<b>Kód projektu:</b>	310011A226
<b>Kód ŽoNFP:</b>	NFP310010A226
<b>Operačný program:</b>	310000 - Operačný program Kvalita životného prostredia
<b>Spolufinancovaný z:</b>	Kohézny fond
<b>Prioritná os:</b>	310010 - 1. Udržateľné využívanie prírodných zdrojov prostredníctvom rozvoja environmentálnej infraštruktúry
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality
<b>Kategórie regiónov:</b>	

#### Kategorizácia za Konkrétne ciele

<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality
Oblasť intervencie:	083 - Opatrenia na zabezpečenie kvality ovzdušia
Hospodárska činnosť:	22 - Činnosti súvisiace so životným prostredím a zmenou klímy

## 2. Financovanie projektu

<b>Forma financovania:</b>	Predfinancovanie:	<b>IBAN</b>	<b>Banka</b>	<b>Platnosť od</b>	<b>Platnosť do</b>
		████████████████████	Slovenská sporiteľňa, a.s.	23.5.2016	31.12.2023
	Refundácia:	<b>IBAN</b>	<b>Banka</b>	<b>Platnosť od</b>	<b>Platnosť do</b>
		████████████████████	ING Bank N.V., pobočka zahraničnej banky	23.5.2016	31.12.2023

## 3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Východné Slovensko	Košický kraj	Košice II	Košice - mestská časť Šaca

## 3.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

## 4. Popis cieľovej skupiny

**Cieľová skupina** (relevantné v prípade projektov spolufinancovaných z prostriedkov ESF)

Nevzťahuje sa

## 5. Aktivity projektu

<b>Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu</b> (v mesiacoch):	27
<b>Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu</b> (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	7.2017
<b>Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu</b> (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	9.2019

## 5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

<b>Subjekt:</b>	U. S. STEEL KOŠICE, S.R.O.	<b>Identifikátor (IČO):</b>	36199222
-----------------	----------------------------	-----------------------------	----------

### Hlavné aktivity projektu

1. 316A22600001 - Inštalovanie a modernizácia technológií

### Podporné aktivity projektu

**Podporné aktivity:** Podporné aktivity

**Popis podporných aktivít:**

**Priradenie ku konkrétnemu cieľu:** 310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality

## 5.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

## 6. Merateľné ukazovatele projektu

### 6.1 Príspevok aktivít k merateľným ukazovateľom projektu

<b>Kód:</b>	P0330	<b>Merná jednotka:</b>	počet
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet podporených zariadení malých stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia za účelom zníženia emisií	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	
<b>Subjekt:</b>	U. S. STEEL KOŠICE, S.R.O.	<b>Identifikátor (IČO):</b>	36199222
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality		
<b>Typ aktivity:</b>	31631001006 - A. Technol. a techn. opatrenia na redukciu emisií znečisť. látok do ovzdušia realiz. na zdrojoch znečisťov. ovzdušia, najmä za účelom plnenia požiadav. smernice o národ. emis. stropoch a/alebo smernice o kvalite okol. ovzdušia a čistejš. ovzduší v Európe		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	316A22600001 - Inštalovanie a modernizácia technológií	<b>Cieľová hodnota</b>	0
<b>Kód:</b>	P0331	<b>Merná jednotka:</b>	počet
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet podporených zariadení stredných a veľkých stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia za účelom zníženia emisií	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	3,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	U. S. STEEL KOŠICE, S.R.O.	<b>Identifikátor (IČO):</b>	36199222
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality		
<b>Typ aktivity:</b>	31631001006 - A. Technol. a techn. opatrenia na redukciu emisií znečisť. látok do ovzdušia realiz. na zdrojoch znečisťov. ovzdušia, najmä za účelom plnenia požiadav. smernice o národ. emis. stropoch a/alebo smernice o kvalite okol. ovzdušia a čistejš. ovzduší v Európe		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	316A22600001 - Inštalovanie a modernizácia technológií	<b>Cieľová hodnota</b>	3
<b>Kód:</b>	P0690	<b>Merná jednotka:</b>	Kg/rok
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zníženie produkcie emisií NH3	<b>Čas plnenia:</b>	U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	
<b>Subjekt:</b>	U. S. STEEL KOŠICE, S.R.O.	<b>Identifikátor (IČO):</b>	36199222
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality		
<b>Typ aktivity:</b>	31631001006 - A. Technol. a techn. opatrenia na redukciu emisií znečisť. látok do ovzdušia realiz. na zdrojoch znečisťov. ovzdušia, najmä za účelom plnenia požiadav. smernice o národ. emis. stropoch a/alebo smernice o kvalite okol. ovzdušia a čistejš. ovzduší v Európe		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	316A22600001 - Inštalovanie a modernizácia technológií	<b>Cieľová hodnota</b>	0

<b>Kód:</b>	P0691	<b>Merná jednotka:</b>	Kg/rok
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zníženie produkcie emisií NOx	<b>Čas plnenia:</b>	U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	
<b>Subjekt:</b>	U. S. STEEL KOŠICE, S.R.O.	<b>Identifikátor (IČO):</b>	36199222
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality		
<b>Typ aktivity:</b>	31631001006 - A. Technol. a techn. opatrenia na redukciu emisií znečisť. látok do ovzdušia realiz. na zdrojoch znečisťov. ovzdušia, najmä za účelom plnenia požiadav. smernice o národ. emis. stropoch a/alebo smernice o kvalite okol. ovzdušia a čistejš. ovzduší v Európe		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	316A22600001 - Inštalovanie a modernizácia technológií	<b>Cieľová hodnota</b>	0
<b>Kód:</b>	P0692	<b>Merná jednotka:</b>	Kg/rok
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zníženie produkcie emisií PM10	<b>Čas plnenia:</b>	U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	32 913,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	U. S. STEEL KOŠICE, S.R.O.	<b>Identifikátor (IČO):</b>	36199222
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality		
<b>Typ aktivity:</b>	31631001006 - A. Technol. a techn. opatrenia na redukciu emisií znečisť. látok do ovzdušia realiz. na zdrojoch znečisťov. ovzdušia, najmä za účelom plnenia požiadav. smernice o národ. emis. stropoch a/alebo smernice o kvalite okol. ovzdušia a čistejš. ovzduší v Európe		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	316A22600001 - Inštalovanie a modernizácia technológií	<b>Cieľová hodnota</b>	32 913
<b>Kód:</b>	P0693	<b>Merná jednotka:</b>	Kg/rok
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zníženie produkcie emisií PM2,5	<b>Čas plnenia:</b>	U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	18 077,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	U. S. STEEL KOŠICE, S.R.O.	<b>Identifikátor (IČO):</b>	36199222
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality		
<b>Typ aktivity:</b>	31631001006 - A. Technol. a techn. opatrenia na redukciu emisií znečisť. látok do ovzdušia realiz. na zdrojoch znečisťov. ovzdušia, najmä za účelom plnenia požiadav. smernice o národ. emis. stropoch a/alebo smernice o kvalite okol. ovzdušia a čistejš. ovzduší v Európe		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	316A22600001 - Inštalovanie a modernizácia technológií	<b>Cieľová hodnota</b>	18 077
<b>Kód:</b>	P0694	<b>Merná jednotka:</b>	Kg/rok
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zníženie produkcie emisií SO2	<b>Čas plnenia:</b>	U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	
<b>Subjekt:</b>	U. S. STEEL KOŠICE, S.R.O.	<b>Identifikátor (IČO):</b>	36199222
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality		
<b>Typ aktivity:</b>	31631001006 - A. Technol. a techn. opatrenia na redukciu emisií znečisť. látok do ovzdušia realiz. na zdrojoch znečisťov. ovzdušia, najmä za účelom plnenia požiadav. smernice o národ. emis. stropoch a/alebo smernice o kvalite okol. ovzdušia a čistejš. ovzduší v Európe		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	316A22600001 - Inštalovanie a modernizácia technológií	<b>Cieľová hodnota</b>	0

<b>Kód:</b>	P0695	<b>Merná jednotka:</b>	Kg/rok
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zníženie produkcie emisií VOC	<b>Čas plnenia:</b>	U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	
<b>Subjekt:</b>	U. S. STEEL KOŠICE, S.R.O.	<b>Identifikátor (IČO):</b>	36199222
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality		
<b>Typ aktivity:</b>	31631001006 - A. Technol. a techn. opatrenia na redukcii emisií znečisť. látok do ovzdušia realiz. na zdrojoch znečisťov. ovzdušia, najmä za účelom plnenia požiadav. smernice o národ. emis. stropoch a/alebo smernice o kvalite okol. ovzdušia a čistejš. ovzduší v Európe		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	316A22600001 - Inštalovanie a modernizácia technológií	<b>Cieľová hodnota</b>	0

## 6.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota	Príznak rizika	Relevancia k HP	Typ závislosti ukazovateľa
P0330	Počet podporených zariadení malých stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia za účelom zníženia emisií	počet	0,0000	Nie	UR	
P0331	Počet podporených zariadení stredných a veľkých stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia za účelom zníženia emisií	počet	3,0000	Nie	UR	Súčet
P0690	Zníženie produkcie emisií NH3	Kg/rok	0,0000	Áno	UR	
P0691	Zníženie produkcie emisií NOx	Kg/rok	0,0000	Áno	UR	
P0692	Zníženie produkcie emisií PM10	Kg/rok	32 913,0000	Áno	UR	Súčet
P0693	Zníženie produkcie emisií PM2,5	Kg/rok	18 077,0000	Áno	UR	Súčet
P0694	Zníženie produkcie emisií SO2	Kg/rok	0,0000	Áno	UR	
P0695	Zníženie produkcie emisií VOC	Kg/rok	0,0000	Áno	UR	

## 7. Iné údaje na úrovni projektu

<b>Subjekt:</b>	U. S. STEEL KOŠICE, S.R.O.	<b>Identifikátor (IČO):</b>	36199222
<b>Kód</b>	<b>Názov</b>	<b>Merná jednotka</b>	<b>Relevancia k HP</b>
D0155	Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora	podniky	UR
D0156	Počet podporených malých a stredných podnikov	podniky	UR
D0157	Počet podporených nových podnikov	podniky	PraN, UR
D0160	Počet projektov realizovaných v oblastiach riadenia kvality ovzdušia	počet	UR
D0161	Počet projektov realizovaných v oblastiach vyžadujúcich osobitnú ochranu ovzdušia	počet	UR
D0224	Zníženie emisií skleníkových plynov prepočítaných na CO2	Kg/rok	UR
D0226	Zníženie produkcie emisií BaP	Kg/rok	UR
D0227	Zníženie produkcie emisií CO	Kg/rok	UR
D0228	Zníženie produkcie emisií ťažkých kovov	Kg/rok	UR
D0229	Zníženie produkcie emisií TZL	Kg/rok	UR

## 8. Rozpočet projektu

### 8.1 Rozpočet prijímateľa

<b>Subjekt:</b>	U. S. STEEL KOŠICE, S.R.O.	<b>Identifikátor (IČO):</b>	36199222
		<b>Výška oprávnených výdavkov:</b>	9 967 313,90 €

#### Priame výdavky

		<b>Celková výška oprávnených výdavkov</b>
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality	9 967 313,90 €
<b>Typ aktivity:</b>	31631001006 - A. Technol. a techn. opatrenia na redukciu emisií znečisť. látok do ovzdušia realiz. na zdrojoch znečisťov. ovzdušia, najmä za účelom plnenia požiadav. smernice o národ. emis. stropoch a/alebo smernice o kvalite okol. ovzdušia a čistejš. ovzduší v Európe	9 967 313,90 €
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	1. 316A22600001 - Inštalovanie a modernizácia technológií	9 967 313,90 €
		<b>Oprávnený výdavok</b>
<b>Skupina výdavku:</b>	1.1 - 021 - Stavby	1 975 763,10 €
<b>Skupina výdavku:</b>	1.2 - 022 - Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	7 991 550,80 €

#### Nepriame výdavky

		<b>Celková výška oprávnených výdavkov</b>
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310010060 - 1.4.1 Zníženie znečisťovania ovzdušia a zlepšenie jeho kvality	0,00 €
<b>Podporné aktivity:</b>	1. 310A226P0001 - Podporné aktivity	0,00 €
		<b>Oprávnený výdavok</b>
<b>Skupina výdavku:</b>	nezaevidované	

### 8.2 Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa

### 8.3 Zazmluvnená výška NFP

<b>Celková výška oprávnených výdavkov:</b>	9 967 313,90 €
<b>Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:</b>	
<b>Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:</b>	55,0000%
<b>Maximálna výška nenávratného finančného príspevku:</b>	5 482 022,64 €
<b>Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:</b>	4 485 291,26 €