

Změnový list

Název díla:	Číslo SO/PS / číslo změny	Číslo změnového listu:
Výměna transformátorů trakční měnirny Kunčice	/	1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):		
Smlouva o dílo na realizaci výše uvedeného díla uzavřená dne: 17. 5. 2018. Číslo smlouvy objednatele: DOD20180046		
Objednatel:	Dopravní podnik Ostrava a.s.	
Zhotovitel:	ARPEX Morava s.r.o.	
TDS:	Dopravní podnik Ostrava a.s.	
Přílohy:	Počet paré:	Příjemce:
1) Rekapitulace rozpočtu	1 x	Objednatel
2) Položkový rozpočet	1 x	Zhotovitel
3) Stanovisko TDS	1 x	Objednatel

Popis původního a nově navrhované řešení, zdůvodnění změny a popis prací, které budou souviset se změnou:

Popis:
Navýšení výkonu a provedení transformátorů (Ecodesing) vzniklo ze současně platné legislativy, stávajícího energetického výpočtu a zavádění do provozu nových typů vozů. Umístění transformátoru si vyžádalo rovněž změnu tras kabelů VN. Hlídní teploty transformátorů zajišťuje každý výrobce jiným způsobem, proto zde nebylo možné předjímat, od kterého výrobce dodavatel transformátory zajistí. Z tohoto důvodu bylo nutné i nově zapojení teplotních relé. Taktéž u distribučního transformátoru nebylo předem zřejmé od kterého výrobce bude transformátor dodán a tudíž i rozměry transformátoru nebyly známy, proto muselo dojít ke změně jeho přívodů. Množství kontaminovaného materiálu pro ekologickou likvidaci nebylo možné předem zjistit, proto se uvažovalo s obvyklým množstvím běžným v jiných měnirných. Toto množství však bylo na měnirně Kunčice podstatně vyšší včetně rozsahu sanace jímký. Dodatečně byla rovněž provedena ekologická likvidace oleje z transformátoru.

Projektant	nehl / nemohl tuto skutečnost předjímat
Zhotovitel	nehl / nemohl tuto skutečnost předjímat
Časový dopad na plnění SoD:	bez dopadu
Dopad na PD	změna bude zaznamenána do DSPS
Ostatní ujednání	

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně díla	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně díla	Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL
49 000,00	3,27%	450 006,00	29,99%	401 006,00

	jméno	datum	posouzení ceny	podpis
Cenu za stavebníka posoudil				

Vyjádření - souhlas se změnou:

	firma	jméno	datum	souhlasím/ nesouhlasím	podpis
Předložil zhotovitel:	ARPEX Morava s.r.o.			souhlasím	
Garant investic	Dopravní podnik Ostrava a.s.			souhlasím	
Veřejné zakázky	Dopravní podnik Ostrava a.s.			souhlasím	
Technický dozor (TD):	Dopravní podnik Ostrava a.s.			souhlasím	
Konečné vyjádření oprávněné osoby objednatele dle SOD:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		17. 5. 2018	souhlasím	

Tento Evidenční list změny díla je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny díla je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek"

ZL č. 1 - Příloha č. 2 Položkový rozpočet

Stavba :	Výměna transformátorů trakční měnirny Kunčice		Rozpočet: Kunčice_soupis_praci_doplnění
Objekt :	Měničrna Kunčice		Měničrna_Ostrava_Kunčice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:		Vícepráce				
		Navýšení výkonu 2 ks trakčnítransformátorů + změna zapojení z Yyn0yn6 2x630 kVA na Yzn1 1x1100kVA	ks	2	52 000,00	104 000,00
		Provedení transformátorův rámci snížení ztrát na krátko Ecodesign na 6,5kW při 75°C	ks	2	28 000,00	56 000,00
		Ekologická likvidace olejové náplně trakčních transformátorů včetně odvozu	l	3 200	8,00	25 600,00
		Nová kabelová trasa VN změnou umístění trakčních transformátorů	m	252	300,00	75 600,00
		Hydroizolační povlak - krystalická hydroizolace	m ²	26	460,00	11 960,00
		Penetrace betonových podkladů	m ²	26	325,00	8 450,00
		Odstranění nesoudržných vrstev	m ²	26	350,00	9 100,00
		Nátěr bakteriálním preparátem na likvidaci olejovým zněčištěním	m ²	26	795,00	20 670,00
		Odvoz a likvidace sanovaného materiálu	kg	600	44,00	26 400,00
		Reprofilace povrchu	m ²	26	701,00	18 226,00
		Přívod VN distribučního transformátoru s přemístěním pojistkových spodků	ks	1	24 000,00	24 000,00
		kabeláže	ks	2	35 000,00	70 000,00
Celkem za vícepráce						450 006,00

Díl:		Měněpráce				
		Zajištění změny průkazu způsobilosti UTZ	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
		Elektroinstalace trafostání	ks	2,000	12 000,00	24 000,00
Celkem za měněpráce						49 000,00

ZL č. 1 - Příloha č. 1 Rekapitulace rozpočtu

Stavba :	Výměna transformátorů trakční měírny Kunčice	Rozpočet : Kunčice_soupis_praci_doplňení
Objekt :	Měírna Kunčice	Měírna Ostrava Kunčice

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HVS	HVS
Vícepráce	450 006,00					
Méněpráce	49 000,00					
CELKEM OBJEKT	401 006	0	0		0	0