

Dodavatel: Severní energetická a.s.

Václava Řezáče 315
434 01 Most

IČ : 28677986
DIČ pro DPH : CZ699003245
Číslo účtu: 2023860037/6000
PPF banka a.s.

Obchodní rejstřík: Krajský soud
Ústí nad Labem oddíl B, vložka 1986

Faktura číslo (VS): 1060013929
Konstantní symbol: 0308
KS - Objednávka číslo: MŽP-OG-1/21/SDD
CES 190 070

E-mail: 
Internet: www.7.cz

Příjemce:

Viz Odběratel/Plátce.

Odběratel/Plátce:

ČR-Ministerstvo životního prostředí

Vršovická 1442/65 Centrální podatelna MŽP
100 10 Praha 10



8000971767



IČ : 00164801
DIČ:
JČO: 62684

Ev.č.: **ENV/2021/107131**
Listy/přil.: Došlo: 11.11.2021 12:02
Číslo jednací:

Dod. a plat. podmínky:
Den splatnosti: 24.11.2021
Datum usk.zdan.plnění: 01.11.2021

Forma úhrady: PP/Složenka
Den vystavení: 03.11.2021

Označení dodávky	Jednotková cena	Sazba DPH	Částka CZK
Fakturuje dle smlouvy MŽP-OG-1/21/SDD č.j.ENV/2020/116982 -ze dne 5.1.2021. Průzkum dvou SDD "Mikulášova štola" (č.o.2805) v k.ú.Košťany a "Hančlova štola" (č.o.2806) v k.ú. Dubí u Teplic			
600-033	- zajištění SDD 21%		621.069,04 130.424,50
Rekapitulace 21% DPH - Výstupní DPH		Základ 621.069,04	DPH 130.424,50
Faktura celkem:		751.493,54	
Uhrazená záloha:		0,00	
Zaokrouhleno:		0,00	
K úhradě celkem CZK:		751.493,54	

Vyhotovil: 
Dne: 03.11.2021
Telefon: 
Číslo strany: 1

Podpis:



Dodavatel: Severní energetická a.s.

Václava Řezáče 315
434 01 Most

IČ : 28677986
DIČ pro DPH : CZ699003245
Číslo účtu: 2023860037/6000

PPF banka a.s.

Obchodní rejstřík: Krajský soud
Ústí nad Labem oddíl B, vložka 1986

Faktura číslo (VS): 1060013929
Konstantní symbol: 0308
KS - Objednávka číslo: MŽP-OG-1/21/SDD
CES 190 070
E-mail: uctarna@7group.cz
Internet: www.7.cz

Příjemce:

Viz Odběratel/Plátce.

Odběratel/Plátce:

ČR-Ministerstvo životního prostředí

Vršovická 1442/65
100 10 Praha 10

IČ : 00164801
DIČ:
JČO: 62684

Dod. a plat. podmínky:
Den splatnosti: 24.11.2021
Datum usk.zdan.plnění: 01.11.2021

Forma úhrady: PP/Složenka
Den vystavení: 03.11.2021

Označení dodávky	Jednotková cena	Sazba DPH	Částka CZK
Fakturujeme dle smlouvy MŽP-OG-1/21/SDD č.j.ENV/2020/116982 -ze dne 5.1.2021. Průzkum dvou SDD "Mikulášova štola" (č.o.2805) v k.ú.Košťany a "Hančlova štola" (č.o.2806) v k.ú. Dubí u Teplic			
600-033	- zajištění SDD 21%		621.069,04 130.424,50
Rekapitulace 21% DPH - Výstupní DPH		Základ 621.069,04	DPH 130.424,50
Faktura celkem:		751.493,54	
Uhrazená záloha:		0,00	
Zaokrouhleno:		0,00	
K úhradě celkem CZK:		751.493,54	

Vyhotovil: Lukešová Jaroslava
Dne: 03.11.2021
Telefon: 47860
Číslo strany: 1

Podpis:
Severní energetická a.s.
Most

Severní energetická a.s.
Most (1)

GEOtest, a.s.
Srnáhova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942 (10)



ČR – Ministerstvo životního prostředí
Ing. Petr Uldrych
Odbor geologie
Vršovická 1442/65
100 10 Praha 10

Váš dopis značky/ze dne:

Naše značka:
HBZS/ 364 /21

Vyřizuje/linka:
Ing. Čmejrek/476 208 784

V Mostě
2021-05-11

Faktura za provedené práce

Na základě čl. 6 rámcové dohody č. MŽP-OG-8/20/SDD ze dne 23. 3. 2020 (CES 190 070)

Vám zasílám:

- fakturu č. 1060013929 ve dvou vyhotoveních
- zápis o předání a převzetí díla
- zjišťovací protokol k fakturaci
- rekapitulace nákladů stavby s rozpočtem výkazu výměr, resp. soupis provedených prací

a dále:

- ekonomické zhodnocení prací.

Všechny zasílané doklady jsou odsouhlaseny generálním dozorem objednatele.

Práce byly provedeny na základě prováděcí smlouvy č. MŽP-OG-1/21/SDD ze dne 5. 1. 2021.

S pozdravem

Severní energetická a.s.
Most (11)

Ing. Radim Slabák
ředitel HBZS

Pokyny a doporučení:

nejsou

Vzájemné nároky obou stran budou uplatněny podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění a shora uvedené smlouvy.

Nejsou.

Odběratel prohlašuje, že přejímá zabezpečené SDD dnem 1. 11. 2021 a nemá vůči zhotoviteli jiných požadavků a nároků mimo shora uvedené.

Doba odpovědnosti za vady se počítá podle smlouvy ode dne podepsání zápisu o převzetí zabezpečení SDD a končí dnem 1. 11. 2024

Za zhotovitele:

Za GDO:

Za odběratele:

Severní energetická a.s.
Most (11)

GEOTEST, a.s.

Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942 



Ing. Radim Slabák
ředitel HBZS, závodní dolu



Ing. Daniel Prečuch
generální dozor objednatele

Ing. Petr Uldrych
vedoucí odd. ner. zdrojů

Přejímací řízení zahájeno dne: 30. 11. 2020 skončeno dne: 30. 11. 2020

Přílohy:
Čestné prohlášení dodavatele

Rozdělovník: Objednatel
Zhotovitel
GDO

Seznam subdodavatelů podle § 147a, jímž zhotovitel za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny veřejné zakázky:

Dílo bylo provedeno bez subdodavatelů.

IČO :

Název nebo obchodní firma uchazeče v případě právnické osoby/ jméno, příjmení uchazeče v případě fyzické osoby:

Země sídla, místa podnikání nebo bydliště uchazeče:

Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.

ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL k fakturaci

číslo: 1

Sledované období: leden - říjen

rok: 2021

Počet příloh: 2

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

ZHOTOVITEL:	IČ: 28677986 Severní energetická a.s., Václava Řezáče 315, 434 01 Most	DIČ: CZ 699 00 3245
--------------------	---	---------------------

OBJEDNATEL:	IČ: 00164801 ČR - Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10	DIČ:
--------------------	---	------

AKCE	Zahájení:	Dokončení:
Název akce: Zajištění dvou SDD "Mikulášova štola" (č.o. 2805) v k.ú. Košťany a Hančlova štola" (č.o. 2806) v k.ú. Dubí u Teplic	07.01.2021	30.10.2021
Místo: Košťany, Dubí	Kraj: Ústecký	Číslo stavby:
Smlouva č. ze dne: MŽP-OG-1/21/SDD - 5.1.2021, č.j. ENV/2020/116982		

II. ODSOUHLASENÉ ÚDAJE

1.	Celková cena dle smlouvy (vč. DPH):			751 493,54
2.	Cena za provedené stavební práce v Kč	od zahájení do konce předchozího období	ve sledovaném období	od zahájení do konce sledovaného období
	Cena bez DPH	0,00	621 069,04	621 069,04
	Cena včetně DPH	0,00	751 493,54	751 493,54
3.	Nedočerpáno (vč. DPH)			0,00

III. PROHLÁŠENÍ

Podepsaní účastníci řízení prohlašují, že objem prací a dodávek, uvedený v tomto protokolu a specifikovaný v příloženém soupisu provedených prací, odpovídá platné projektové dokumentaci a zjištěné skutečnosti.

Severní energetická a.s.
Most (11)

Za zhotovitele: Jméno: Ing. Radim Slabák

Podpis:  Datum: 1. listopad 2021

Za objednatele: Jméno: Ing. Petr Uldrych

Podpis: Datum: 1. listopad 2021

Za dozor investora: Jméno: Ing. Daniel Prečuch

Podpis:  Datum: 1. listopad 2021

Přílohy: faktura č. 106 001 3929
soupis provedených prací


Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942 (10)

REKAPITULACE NÁKLADŮ STAVBY

Kód:

Stavba: Zajištění dvou SDD "Mikulášova štola" (č. o. 2805) a "Hančlova štola" (č. o. 2806)

Místo: k.ú Košťany, k.ú Dubí i Telplic

Datum:

29.10.2021

Zadavatel: MŽP ČR, odbor geologie

Projektant:

Ing. P. Čmejrek

Uchazeč: Severní energetická a.s.

Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
----------------------	--------------------	------------------

Náklady stavby celkem

Zajištění dvou SDD "Mikulášova štola" (č. o. 2805) a "Hančlova štola" (č. o. 2806)

Plán	Cena bez použití hodnotícího kritéria	1 294 296,02 Kč	1 566 098,18 Kč
Plán	Cena po použití hodnotícího kritéria 45,200 %	621 069,04 Kč	751 493,54 Kč
Skutečnost	Cena bez použití hodnotícího kritéria 45,200 %	1 294 296,02 Kč	1 566 098,18 Kč
Skutečnost	Cena po použití hodnotícího kritéria 45,200 %	621 069,04 Kč	751 493,54 Kč
Rozdíl	Cena po použití hodnotícího kritéria 45,200 % (skutečnost - plán)	- Kč	- Kč

Zpracoval dne 29.10.2021

GEOTEST, a.s.

Šr.ahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942



Severní energetická a.s.
Most (11)

Ing. P. Čmejrek

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Zajištění dvou SDD "Mikulášova štola" (č. o. 2805) a "Hančlova štola" (č. o. 2806)

Objekt: Mikulášova štola

Objednatel: MŽP ČR, odbor geologie
 Zhotovitel: Severní energetická a.s.
 Místo: k.ú. Košťany

Zpracoval: Ing. P. Čmejrek
 Datum: 29.10.2021
 Hodnoticí kritérium: 45,200

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena		Množství celkem	Cena s hodnoticím kritériem celkem	Cena s hodnoticím kritériem celkem	Rozdíl
						jednotková	Cena celkem				
1	2	3	4	5	6	7	10	13	14	15	16
HSV Práce a dodávky HSV						430 649,65			194 653,66	194 653,66	-
1 Zemní práce						74 464,68			33 658,04	33 658,04	-
1	001	132412211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapážených i nezapážených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných	m3	5,280	2 430,00	12 830,40	5,280	5 799,34	5 799,34	-
5,5*1,5*0,8*0,8					5,280						
2	001	138511101	Dolamování zapážených nebo nezapážených hloubených vykopávek jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6	m3	1,320	2 730,00	3 603,60	1,320	1 628,83	1 628,83	-
6,6*0,2					1,320						
3	001	162211321	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	6,600	118,00	778,80	6,600	352,02	352,02	-
6,6					6,600						
4	001	162211329	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k ceně -1321	m3	33,000	120,00	3 960,00	33,000	1 789,92	1 789,92	-
6,600*5					33,000						
5	001	171211101	Uložení sypanin do násypů ručně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	6,600	109,00	719,40	6,600	325,17	325,17	-
6,800					6,600						
6	001	181913111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 bez zhuťnění	m2	14,250	28,00	399,00	14,250	180,35	180,35	-
(2,7*5)/2 + (3*5)/2					14,250						
7	231	111111312	Odstranění ruderálního porostu z plochy do 100 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	80,000	20,90	1 672,00	80,000	755,74	755,74	-



8	001	111211101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5	m2	80,000	101,00	8 080,00	80,000	3 652,16	3 652,16	-
9	001	111211212	Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jehičnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm	kus	50,000	85,50	4 275,00	50,000	1 932,30	1 932,30	-
			50		50,000						
10	001	122311101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	12,000	1 220,00	14 640,00	12,000	6 617,28	6 617,28	-
			12		12,000						
			vyrovnání terénu před ústím štoly vč. odkopání boků svahu								
11	001	132311401	Hloubená výkopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	3,600	3 090,00	11 124,00	3,600	5 028,05	5 028,05	-
			15*1.2*0.2		3,600						
12	001	162251121	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost do 20 m	m3	15,600	48,30	753,48	15,600	340,57	340,57	-
			12*3.6		15,600						
13	001	162301501	Vodorovně přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	80,000	61,00	4 880,00	80,000	2 205,76	2 205,76	-
14	231	171203111	Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	15,600	340,00	5 304,00	15,600	2 397,41	2 397,41	-
			12*3.6		15,600						
15	001	181913111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 bez zhutnění	m2	50,000	28,90	1 445,00	50,000	653,14	653,14	-
			10*5		50,000						
		2	Zakládání				20 084,00		9 077,97	9 077,97	-
16	011	274313611	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	3,600	2 790,00	10 044,00	3,600	4 539,89	4 539,89	-
			4,5*0,5*0,8 *2		3,600						
17	312	274351111	Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné	m2	20,000	502,00	10 040,00	20,000	4 538,08	4 538,08	-
			(4,5+0,5)*2*2		20,000						
		3	Vislé a kompletní konstrukce				99 027,75		44 760,55	44 760,55	-
18	011	317351101	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m zřízení	m2	4,800	803,00	3 854,40	4,800	1 742,19	1 742,19	-
			(2*2+0,8)*1		4,800						
19	011	317351102	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m odstranění	m2	4,800	242,00	1 161,60	4,800	525,04	525,04	-
			4,800		4,800						
20	231	338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	9,000	306,00	2 754,00	9,000	1 244,81	1 244,81	-
			9		9,000						

Severní energetická a.s.
Most (11)

GEOTest, a.s.

Šmahova 1244/112, 627 00 Břmo
DIČ CZ46344942

21	553	55342252	sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2000/38x1,5mm	kus	9,000	151,00	1 359,00	9,000	614,27	614,27	-
					9	9,000					
22	231	327213112	Zdění zdiva nadzákladového opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šířka spáry přes 4 do 10 mm	m3	16,375	5 490,00	89 898,75	16,375	40 634,24	40 634,24	-
					(4,5*(0,5+2,5)/2*0,5)*2+(1,5*5,5*0,5)+(5,5*1)	16,375					
4					Vodorovné konstrukce		9 680,00	4 375,36		4 375,36	-
23	312	421958111	Lávka dřevěná ve strži sestavená z výřezů jehličnatých stavebních O do 200 mm, z mostin O do 160 mm a z obrubníků O do 100 mm, s dřevěným zábradlím	m2	8,000	1 210,00	9 680,00	8,000	4 375,36	4 375,36	-
					8	8,000					
6					Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		29 667,00	13 409,49		13 409,49	-
24	014	621645001	Kamenické opracování povrchu pohledového betonu pemrtováním, rovných nebo zaoblených podhledů	m2	0,800	1 180,00	944,00	0,800	426,69	426,69	-
					0,8*1	0,800					
25	014	622645001	Kamenické opracování povrchu pohledového betonu pemrtováním, rovných nebo zaoblených stěn	m2	4,400	920,00	4 048,00	4,400	1 829,70	1 829,70	-
					5,5*0,8	4,400					
26	014	623645001	Kamenické opracování povrchu pohledového betonu pemrtováním, rovných nebo zaoblených pilířů nebo sloupů	m2	23,500	1 050,00	24 675,00	23,500	11 153,10	11 153,10	-
					(2*4,5+0,5*5,5)*2	23,500					
9					Ostatní konstrukce a práce, bourání		119 858,10	54 175,86		54 175,86	-
27	321	938904111	Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích odstranění usazeného bahna s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m ze savek, šachet, jámek, kašen a obtokových kanálů plavebních komor	m3	3,500	2 150,00	7 525,00	3,500	3 401,30	3 401,30	-
					3,5	3,500					
28	735	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	kus	3,000	22,20	66,60	3,000	30,10	30,10	-
29	013	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	24,000	1 240,00	29 760,00	24,000	13 451,52	13 451,52	-
					(100,0+20,0)*0,2	24,000					
30	005	985221119	Doplnění zdiva ručně Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m3	6,000	4 050,00	24 300,00	6,000	10 983,60	10 983,60	-
					4*2	6,000					
31	583	58381079	hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40cm	t	6,000	3 020,00	18 120,00	6,000	8 190,24	8 190,24	-
32	005	985222111	Sbírání a třídění kamene nebo cihel ručně ze sutí s očištěním kamene	m3	16,375	2 380,00	38 972,50	16,375	17 615,57	17 615,57	-
					16,375	16,375					
33	LBC	LBC.331	Malta pro pokládku a spárování přírodního kamene, 30 kg	kg	100,000	11,14	1 114,00	100,000	503,53	503,53	-
997					Přesun sutě		34 897,50	15 773,67		15 773,67	-
34	013	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisele s použitím mechanizace pro budovy a halí výšky do 6 m	t	67,500	517,00	34 897,50	67,500	15 773,67	15 773,67	-
					67,5	67,500					

Severní energetická a.s.
Most (11)

GEOTest, a.s.

Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942 (10)

998		Přesun hmot				42 970,62	19 422,72	19 422,72	-		
35	011	998018001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	32,554	1 320,00	42 970,62	32,554	19 422,72	19 422,72	-
		16,375*1,988				32,554					
PSV		Práce a dodávky PSV				33 975,88	15 357,10	15 357,10	-		
762		Konstrukce tesařské				4 936,26	2 231,19	2 231,19	-		
36	762	762222141	Montáž zábradlí osově vzdálenosti sloupků do 1500 mm rovného	m	15,000	290,00	4 350,00	15,000	1 966,20	1 966,20	-
		2,5*6				15,000					
37	605	60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	0,072	6 230,00	448,56	0,072	202,75	202,75	-
		15*0,04*0,06 *2				0,072					
38	762	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,090	1 530,00	137,70	0,090	62,24	62,24	-
		0,090				0,090					
767		Konstrukce zámečnické				29 039,62	13 125,91	13 125,91	-		
39	767	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	178,732	127,00	22 698,92	178,732	10 259,91	10 259,91	-
		(24*3,85)mříž+(85)zářubeň+(0,07398*18)sloupky optocení				178,732					
40	767	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,179	1 260,00	225,20	0,179	101,79	101,79	-
		0,179				0,179					
41	767	998767193	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,179	785,00	140,30	0,179	63,42	63,42	-
		0,120				0,179					
42	136	13611306	plech ocelový černý žebrovaný S235JR síla tl 5mm tabule	t	0,085	30 000,00	2 550,00	0,085	1 152,60	1 152,60	-
		85/1000				0,085					
		85kg = plech 5mm o rozměrech 1*2m ZÁRUBEŇ									
43	130	13010018	tyč ocelová kruhová jakost 11 375 D 25mm	t	0,092	28 600,00	2 631,20	0,092	1 189,30	1 189,30	-
		(24*3,85)/1000				0,092					
		24m tyčoviny * 3,85 kg/m MŘÍŽ vč. KOTEV									
44	246	24629021	hmota nátěrová syntetická základní rychleschnoucí na ocelové konstrukce	kg	2,000	115,00	230,00	2,000	103,96	103,96	-
45	246	24629143	hmota nátěrová PUR krycí (email) na ocelové konstrukce RAL 7035 mat	kg	2,000	282,00	564,00	2,000	254,93	254,93	-

sef

Severní energetická a.s.
Most (11)

GEOTest, a.s.

Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942 (10)

[Handwritten signature]

HZZ		Hodinové zúčtovací sazby				20 325,00	9 186,90	9 186,90	-		
46	HZZ	HZZ1442	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí inženýrských a dopravních staveb svářeč kvalifikovaný	hod	30,000	414,00	12 420,00	30,000	5 613,84	5 613,84	-
47	HZZ	HZZ4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	15,000	527,00	7 905,00	15,000	3 573,06	3 573,06	-
N00		Nepojmenované práce				2 000,00	904,00	904,00	904,00	904,00	-
N01		Nepojmenovaný díl				2 000,00	904,00	904,00	904,00	904,00	-
48	000	0345030BZ	Informační tabule	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	1,000	904,00	904,00	-
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				59 545,42	44 521,65	44 521,65	44 521,65	44 521,65	-
VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				22 049,78	16 131,38	16 131,38	16 131,38	16 131,38	-
49	000	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	soubor	18,000	600,00	10 800,00	18,000	4 881,60	4 881,60	-
		18				18,000					
		počet hodin - báňsko-geologická rešře mapových a archivních podkladů									
50	000	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	11 249,78	11 249,78	1,000	11 249,78	11 249,78	-
		4,44 % z hodnoty projektu									
VRN2		Územní vlivy				20 880,00	20 880,00	20 880,00	20 880,00	20 880,00	-
51	000	063103000	Práce v podzemí	hod	32,000	600,00	19 200,00	32,000	19 200,00	19 200,00	-
52	000	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč/km	105,000	16,00	1 680,00	105,000	1 680,00	1 680,00	-
VRN3		Zařízení staveniště				16 615,64	7 510,27	7 510,27	7 510,27	7 510,27	-
53	000	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	...	1,000	11 615,64	11 615,64	1,000	5 250,27	5 250,27	-
		zařízení staveniště									
		2,5% z celkové ceny									
54	000	34203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	...	0,000	2 000,00	0,00	0,000	-	-	-
55	000	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	...	1,000	3 000,00	3 000,00	1,000	1 356,00	1 356,00	-
56	000	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	...	1,000	2 000,00	2 000,00	1,000	904,00	904,00	-
Celkem						546 495,96	264 623,31	264 623,31	264 623,31	264 623,31	-

Zpracoval dne 29.10.2021

Severní energetická a.s.
Most (11)

GEOtest, a.s.

Šm.ahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942

Ing. P. Čmejrek

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Zajištění dvou SDD "Mikulášova štola" (č. o. 2805) a "Hančlova štola" (č. o. 2806)

Objekt: Hančlova štola

Objednatel: MŽP ČR, odbor geologie

Zhotovitel: Severní energetická a.s.

Místo: k.ú. Košťany

Zpracoval: Ing. P. Čmejrek

Datum: 29.10.2021

Hodnoticí kritérium: 45,200

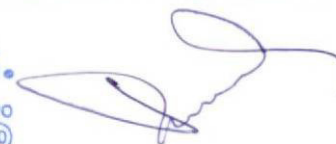
Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Množství celkem	Cena s hodnotícím kritériem celkem	Cena s hodnotícím kritériem celkem	Rozdíl
							skutečnost		plán	skutečnost	
1	2	3	4	5	6	7	10	13	14	13	16
HSV Práce a dodávky HSV							625 560,97	282 753,570	282 753,57	-	
1 Zemní práce							74 464,68	33 658,040	33 658,04	-	
1	001	132412211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 5 soudržných 5,5*1,5*0,8*0,8	m3	5,280	2 430,00	12 830,40	5,280	5 799,340	5 799,34	-
2	001	138511101	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 6,6*0,2	m3	1,320	2 730,00	3 603,60	1,320	1 628,830	1 628,83	-
3	001	162211321	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 6,6	m3	6,600	118,00	778,80	6,600	352,020	352,02	-
4	001	162211329	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k ceně -1321 6,600*5	m3	33,000	120,00	3 960,00	33,000	1 789,920	1 789,92	-
5	001	171211101	Uložení sypanin do násypů ručně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťných jakékoliv třídy těžitelnosti 6,600	m3	6,600	109,00	719,40	6,600	325,170	325,17	-



Severní energetická a.s.
Most (11)

GEOTest, a.s.

Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942 ⑩



6	001	181913111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 bez zhutnění	m2	14,250	28,00	399,00	14,250	180,350	180,35	-
					(2,7*5)/2 + (3*5)/2		14,250				
7	231	111111312	Odstranění ruderálního porostu z plochy do 100 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	80,000	20,90	1 672,00	80,000	755,740	755,74	-
8	001	111211101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5	m2	80,000	101,00	8 080,00	80,000	3 652,160	3 652,16	-
9	001	111211212	Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm	kus	50,000	85,50	4 275,00	50,000	1 932,300	1 932,30	-
					50		50,000				
10	001	122311101	Odkopávky a prokopávky ručně zapážené i nezapážené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	12,000	1 220,00	14 640,00	12,000	6 617,280	6 617,28	-
					12		12,000				
					vyrovnání terénu před ústím štoly vč. odkopání boků svahu						
11	001	132311401	Hloubená vykopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	3,600	3 090,00	11 124,00	3,600	5 028,050	5 028,05	-
					15*1,2*0,2		3,600				
12	001	162251121	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost do 20 m	m3	15,600	48,30	753,48	15,600	340,570	340,57	-
					12+3,6		15,600				
13	001	162301501	Vodorovné přemístění smýčených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	80,000	61,00	4 880,00	80,000	2 205,760	2 205,76	-
14	231	171203111	Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	15,600	340,00	5 304,00	15,600	2 397,410	2 397,41	-
					12+3,6		15,600				
15	001	181913111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 bez zhutnění	m2	50,000	28,90	1 445,00	50,000	653,140	653,14	-
					10*5		50,000				
2 Zakládání							28 008,00	12 659,610	12 659,61	-	
16	011	274313611	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	6,800	2 790,00	18 972,00	6,800	8 575,340	8 575,34	-
					8,5*0,5*0,8 *2		6,800				
17	312	274351111	Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné	m2	18,000	502,00	9 036,00	18,000	4 084,270	4 084,27	-
					(8,5+0,5)*2		18,000				

Severní energetická a.s.
Most (11)

GEOTEST, a.s.
Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942 ¹⁰

29	735	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	kus	3,000	22,20	66,60	3,000	30,100	30,10	-
30	013	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3 (100,0+20,0)*0,2	m3	24,000	1 240,00	29 760,00	24,000	13 451,520	13 451,52	-
31	005	985221119	Doplnění zdiva ručně Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru 4+2	m3	6,000	4 050,00	24 300,00	6,000	10 983,600	10 983,60	-
32	583	58381079	hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40cm	t	6,000	3 020,00	18 120,00	6,000	8 190,240	8 190,24	-
33	005	985222111	Sbírání a třídění kamene nebo chel ručně ze sutí s očištěním kamene 14	m3	14,000	2 380,00	33 320,00	14,000	15 060,640	15 060,64	-
34	LBC	LBC.331	Malta pro pokládku a spárování přírodního kamene, 30 kg	kg	100,000	11,14	1 114,00	100,000	503,530	503,53	-
997 Přesun sutě							34 897,50	15 773,670	15 773,67	-	
35	013	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m 67,5	t	67,500	517,00	34 897,50	67,500	15 773,670	15 773,67	-
998 Přesun hmot							107 873,04	48 758,610	48 758,61	-	
36	011	998018001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m 81,722	t	81,722	1 320,00	107 873,04	81,722	48 758,610	48 758,61	-
PSV Práce a dodávky PSV							33 975,88	15 357,100	15 357,10	-	
762 Konstrukce tesařské							4 936,26	2 231,190	2 231,19	-	
37	762	762222141	Montáž zábradlí osově vzdálenosti sloupků do 1500 mm rovného 2,5*6	m	15,000	290,00	4 350,00	15,000	1 966,200	1 966,20	-
38	605	60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m 15*0,04*0,06 *2	m3	0,072	6 230,00	448,56	0,072	202,750	202,75	-
39	762	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m 0,090	t	0,090	1 530,00	137,70	0,090	62,240	62,24	-
767 Konstrukce zámečnické							29 039,62	13 125,910	13 125,91	-	
40	767	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg (24*3,85)mříž+(85)zárubeň+(0,07398*18)sloupky oplocení	kg	178,732	127,00	22 698,92	178,732	10 259,910	10 259,91	-
41	767	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m 0,179	t	0,179	1 260,00	225,20	0,179	101,790	101,79	-
42	767	998767193	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m 0,120	t	0,179	785,00	140,30	0,179	63,420	63,42	-
43	136	13611306	plech ocelový černý žebrovaný S235JR síla tl 5mm tabule 85/1000 85kg = plech 5mm o rozměrech 1*2m ZÁRUBEŇ	t	0,085	30 000,00	2 550,00	0,085	1 152,600	1 152,60	-

Severní energetická a.s.
Most (11)

GEOTest, a.s.
Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942

44	130	13010018	tyč ocelová kruhová jakost 11 375 D 25mm (24*3,85)1000 24m tyčoviny * 3,85 kg/m MŘÍŽ vč. KOTEV	t	0,092	28 600,00	2 631,20	0,092	1 189,300	1 189,30	-
45	246	24629021	hmota nátěrová syntetická základní rychleschnoucí na ocelové konstrukce	kg	2,000	115,00	230,00	2,000	103,960	103,96	-
46	246	24629143	hmota nátěrová PUR krycí (email) na ocelové konstrukce RAL 7035 mat	kg	2,000	282,00	564,00	2,000	254,930	254,93	-
HZS			Hodinové zúčtovací sazby				20 325,00		9 186,900	9 186,90	-
47	HZS	HZS1442	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí inženýrských a dopravních staveb svářeč kvalifikovaný	hod	30,000	414,00	12 420,00	30,000	5 613,840	5 613,84	-
48	HZS	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	15,000	527,00	7 905,00	15,000	3 573,060	3 573,06	-
N00			Nepojmenované práce				2 000,00		904,000	904,00	-
N01			Nepojmenovaný díl				2 000,00		904,000	904,00	-
49	000	0345030BZ	Informační tabule	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	1,000	904,000	904,00	-
VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				65 938,21		48 244,155	48 244,15	-
VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				22 049,78		16 131,385	16 131,38	-
50	000	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	soubor	18,000	600,00	10 800,00	18,000	4 881,600	4 881,60	-
			18			18,000					
			počet hodin - báňsko-geologická rešše mapových a archivních podkladů								
51	000	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby 4,44 % z hodnoty projektu	soubor	1,000	11 249,78	11 249,78	1,000	11 249,785	11 249,78	-
VRN2			Územní vlivy				22 400,00		22 400,000	22 400,00	-
52	000	063103000	Práce v podzemí	hod	32,000	600,00	19 200,00	32,000	19 200,000	19 200,00	-
53	000	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč/km	200,000	16,00	3 200,00	200,000	3 200,000	3 200,00	-
VRN3			Zařízení staveniště				21 488,42		9 712,770	9 712,77	-
54	000	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště zařízení staveniště 2,5% z celkové ceny	...	1,000	16 488,42	16 488,42	1,000	7 452,770	7 452,77	-
55	000	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	...	0,000	2 000,00	0,00	0,000	-	0,00	-
56	000	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	...	1,000	3 000,00	3 000,00	1,000	1 356,000	1 356,00	-
57	000	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	...	1,000	2 000,00	2 000,00	1,000	904,000	904,00	-
Celkem							747 800,06		356 445,725	356 445,72	-

Zpracoval dne 29.10.2021

Severní energetická a.s.
Most (11)

GEOTEST, a.s.

Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942

10

Ing. P. Čmejrek

Zajištění dvou SDD
„Mikulášova štola“ (č.o. 2805) v k.ú. Košťany
a
„Hančlova štola“ (č.o. 2806) v k.ú. Dubí u Teplic

Ekonomické zhodnocení prací

Před zahájením sanačních prací byl vypracován plán zajištění a likvidace SDD včetně rozpočtu.

Celková cena prací bez DPH byla, dle projektové dokumentace, ohodnocena na **621 069,04 Kč**.

Celková cena prací s DPH byla, dle projektové dokumentace, ohodnocena na **751 493,54 Kč**.

Dle soupisu prací bylo na akci vyčerpáno celkem **621 069,04 Kč** bez DPH,

tj. s DPH se na akci čerpalo celkem **751 493,54 Kč**.

Podíl subdodávek byl menší než 10 %.

V Mostě dne 29. 10. 2021

Severní energetická a.s.
Most (11)



Ing. P. Čmejrek

GEOTEST, a.s.

Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942

