Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.
Jedná se o tyto údaje :
- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	**2502-1**	**Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.**

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: **STRABAG a.s.**
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5
IČO: **60838744**
DIČ: **CZ60838744**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			17 185 961,29
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			363 073,00
Ostatní náklady			1 163 344,00
Celkem			**18 712 378,29**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**12** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**12** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**18 712 378,29** CZK
Základní DPH	**21** %	**3 929 599,44** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK

Cena celkem s DPH **22 641 977,73 CZK**

v _____ dne _____

_____ _____
Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO101	**Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy**	**0,00**	**9 713 399,20**	**2 039 813,83**	**11 753 213,03**	**52**
SO101-1	SO101 - 1 - ÚK (sjez) a chodník na parc. č. 969/32 (od sil. II/369 po	0,00	1 308 465,68	274 777,79	1 583 243,47	7
SO101-10	SO101 - 10 - místní komunikace 44c, na parcele č. 920 (chodník od	0,00	2 493 327,54	523 598,78	3 016 926,32	13
SO101-11	SO101 - 11 - místní komunikace, na parcele č. 969/52 (chodník od č.p	0,00	515 238,00	108 199,98	623 437,98	3
SO101-12	SO101 - 12 - zábradlí na místních komunikacích	0,00	2 157 260,00	453 024,60	2 610 284,60	12
SO101-2	SO101 - 2 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1 (od č.p. 219 po	0,00	563 691,14	118 375,14	682 066,28	3
SO101-3	SO101 - 3 - místní komunikace 19c, na parcele č. 350/1 (u č.p. 41)	0,00	138 732,76	29 133,88	167 866,64	1
SO101-4	SO101 - 4 - místní komunikace 18c a 19c, na parcele č. 438 a 1738/2	0,00	857 878,39	180 154,46	1 038 032,85	5
SO101-6	SO101 - 6 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (u č.p. 44)	0,00	238 411,95	50 066,51	288 478,46	1
SO101-7	SO101 - 7 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (od č.p. 424 po	0,00	1 440 393,74	302 482,69	1 742 876,43	8
SO102	**Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody**	**0,00**	**8 998 979,09**	**1 889 785,61**	**10 888 764,70**	**48**
SO102-1	SO102 - 1 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1	0,00	1 968 066,96	413 294,06	2 381 361,02	11
SO102-2	SO102 - 2 - místní komunikace14c na parcele č. 334 a místní	0,00	4 635 585,92	973 473,04	5 609 058,96	25
SO102-3	SO102 - 3 - místní komunikace 11c, na parcele č. 237/1	0,00	613 525,91	128 840,44	742 366,35	3
SO102-4	SO102 - 4 - místní komunikace 4c na parcele č. 60/1	0,00	1 781 800,30	374 178,06	2 155 978,36	10
Celkem za stavbu		0,00	18 712 378,29	3 929 599,44	22 641 977,73	100

Popis stavby: 2502-1 - Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
Popis objektu: SO101 - Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
Popis rozpočtu: SO101-1 - SO101 - 1 - ÚK (sjez) a chodník na parc. č. 969/32 (od sil. II/369 po lávku k domu č.p. 506)
Popis rozpočtu: SO101-10 - SO101 - 10 - místní komunikace 44c, na parcele č. 920 (chodník od č.p 444 po č.p. 529)
Popis rozpočtu: SO101-11 - SO101 - 11 - místní komunikace, na parcele č. 969/52 (chodník od č.p 411 po křižovatku)
Popis rozpočtu: SO101-12 - SO101 - 12 - zábradlí na místních komunikacích
Popis rozpočtu: SO101-2 - SO101 - 2 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1 (od č.p. 219 po č.p. 457)
Popis rozpočtu: SO101-3 - SO101 - 3 - místní komunikace 19c, na parcele č. 350/1 (u č.p. 41)
Popis rozpočtu: SO101-4 - SO101 - 4 - místní komunikace 18c a 19c, na parcele č. 438 a 1738/2 (od č.p.506 po č.p. 477)
Popis rozpočtu: SO101-6 - SO101 - 6 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (u č.p. 44)
Popis rozpočtu: SO101-7 - SO101 - 7 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (od č.p. 424 po č.p. 429)
Popis objektu: SO102 - Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
Popis rozpočtu: SO102-1 - SO102 - 1 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1
Popis rozpočtu: SO102-2 - SO102 - 2 - místní komunikace14c na parcele č. 334 a místní komunikace 4c a 6c, na parcele č. 6
Popis rozpočtu: SO102-3 - SO102 - 3 - místní komunikace 11c, na parcele č. 237/1
Popis rozpočtu: SO102-4 - SO102 - 4 - místní komunikace 4c na parcele č. 60/1

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			2 386 305,21	12,8
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			14 295,41	0,1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			969 363,00	5,2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			981 968,40	5,2
5	Komunikace	HSV			8 928 617,39	47,7
8	Trubní vedení	HSV			16 896,00	0,1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			2 850 975,44	15,2
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			626 244,67	3,3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			411 295,77	2,2
VN	Vedlejší náklady	VN			363 073,00	1,9
ON	Ostatní náklady	ON			1 163 344,00	6,2
Cena celkem					18 712 378,29	100,0

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-1	SO101 - 1 - ÚK (sjez) a chodník na parc. č. 969/32 (od sil. II/369 po lávku k domu č.p. 506)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**337 433,42**
1	03710OA0	Pomocné práce, zajištění nebo zřízení objížďky a přístupové cesty	kompl	1,00000	12 864,00	12 864,00
		- zajištění přístupu pro mechanizaci do prostoru zátrže				
2	11010OA0	Všeobecné vyklizení zastavěného území	m2	389,45000	90,00	35 050,50
		- všeobecný úklid v prostoru okolí zátrže, vč. likvidace výzisku				
		břeh toku : 235,0		235,00000		
		prostor ÚK (sjezd) : 60,90		60,90000		
		prostor chodníku : 71,50		71,50000		
		prostor silnice II/369 : 22,05		22,05000		
3	12960OA0	Čištění vodotečí a melioračních kanálů od nánosů	m3	70,50000	662,00	46 671,00
		- čištění prostoru pro zapravení zátrže od naplavenin a příprava pro možnost provedení zapravení				
		břeh toku : 235,0*0,30		70,50000		
4	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	7,05000	351,00	2 474,55
		- čerpání vody ze vzniklých slepých ramen, míst s možností nátoku z potoka Staříč				
		7,05		7,05000		
5	113108410R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.10 cm	m2	22,05000	199,00	4 387,95
		- odstranění asf. povrchu v prostoru napojení na silnici II/369				
		14,70*1,50		22,05000		
6	113107536R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	22,05000	132,00	2 910,60
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch, tl. do 0,36 m v místě napojení na silnici II/369 pro možnost navázání novými konstrukcemi				
		- z důvodu úspory prostředků je vhodné všechny odstraňované konstrukce posoudit pro možnost zpětného využití do nových konstrukcí				
		(v rámci rozpočtové části je uvažováno s novým materiálem)				
		22,05		22,05000		
7	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	m3	37,65600	720,00	27 112,32
		- odkopávky a dokopávky pro možnost provedení nových konstrukcí				
		- 90% strojní výkop				
		prostor ÚK (sjezd) : 60,90*0,10*0,90		5,48100		
		prostor chodníku - 50% : 71,50*1,0*0,90*0,50		32,17500		
8	181114712R00	Odstranění kamene s odkopáním a naložením do 60 kg	m3	32,17500	960,00	30 888,00
		- odkopávky naplavených kamenů				
		prostor chodníku - 50% : 71,50*1,0*0,90*0,50		32,17500		
9	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	7,45450	1 608,00	11 986,84
		- ruční výkop dokopávek apod.- cca 10%				
		prostor ÚK (sjezd) : 60,90*0,10*0,10*0,50		0,30450		
		prostor chodníku : 71,50*1,0*0,10		7,15000		
10	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	45,11050	38,00	1 714,20
		- příplatek za lepivost k odkopávkám				
		37,656+7,4545		45,11050		
11	182001133R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:1	m2	154,45000	154,00	23 785,30
		- srovnání úrovně po odkopávkách na úrovni parapláně				
		prostor ÚK (sjezd) : 60,90		60,90000		
		prostor chodníku : 71,50		71,50000		
		prostor silnice II/369 : 22,05		22,05000		
12	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	149,25200	399,00	59 551,55
		- včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
		- zásyp kostry svahu kam. sypaninou - do frakce DK 0/125				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-1	SO101 - 1 - ÚK (sjez) a chodník na parc. č. 969/32 (od sil. II/369 po lávku k domu č.p. 506)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		břeh toku (dosyp po zeď povodí) : 235,0*0,30		70,50000		
		prostor ÚK (sjezd) : 60,90*(1,0-0,47)		32,27700		
		prostor chodníku : 71,50*(1,0-0,35)		46,47500		
13	583424032R	Kamenivo drcené 0/125	t	328,35440	219,00	71 909,61
		- materiál kostry svahu, kamenivo frakce 0/125				
		břeh toku (dosyp po zeď povodí) : 235,0*0,30*2,20		155,10000		
		prostor ÚK (sjezd) : 60,90*(1,0-0,47)*2,20		71,00940		
		prostor chodníku : 71,50*(1,0-0,35)*2,20		102,24500		
14	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	13,92500	440,00	6 127,00
		- hutněný zásyp vhodnou zeminou podél komunikace				
		55,70*0,25*0,50*2		13,92500		
Díl: 18		**Povrchové úpravy terénu**				**14 295,41**
15	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2	m2	55,70000	36,00	2 005,20
		55,70*1,0		55,70000		
16	181301113R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2	m2	55,70000	109,00	6 071,30
		- zpětné rozhrnutí ornice				
17	182001112R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm svah 1:2	m2	55,70000	51,00	2 840,70
		- úprava povrchu terénu před zpětným položením ornice a osetím, sadových úprav				
18	183403115R00	Obdělání půdy kultivátorováním na svahu 1:2	m2	55,70000	4,00	222,80
19	183403252R00	Obdělání půdy vláčením, na svahu 1:2	m2	55,70000	4,00	222,80
20	183403253R00	Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:2	m2	55,70000	19,00	1 058,30
21	183403261R00	Obdělání půdy válením, na svahu 1:2	m2	55,70000	3,00	167,10
22	185803112R00	Ošetření trávníku na svahu 1:2	m2	55,70000	25,00	1 392,50
23	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž á 25 kg	kg	1,39250	226,00	314,71
		55,7/100*2,5		1,39250		
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**487 213,20**
24	463211111R00	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár	m3	117,50000	3 352,00	393 860,00
		- opevnění břehu svahu toku po provedení zásypu, sklon 1:1 - 2:1 dle místa				
		břeh toku (dosyp po zeď povodí) : 235,0*0,50		117,50000		
25	467211OA0	Stupně a prahy vodních koryt z lomového kamene zděné na sucho	m3	27,85000	3 352,00	93 353,20
		- provedení základu pro svah				
		55,70*1,0*0,50		27,85000		
Díl: 5		**Komunikace**				**183 047,84**
26	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	154,45000	32,00	4 942,40
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		SKLADBA 3 - prostor ÚK (sjezd) : 60,90		60,90000		
		SKLADBA 4 - prostor chodníku : 71,50		71,50000		
		SKLADBA 4a - prostor silnice II/269 : 22,05		22,05000		
27	577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm	m2	22,05000	351,00	7 739,55
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		SKLADBA 1a - prostor silnice II/269 : 22,05		22,05000		
28	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	22,05000	20,00	441,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		SKLADBA 1a - prostor silnice II/269 : 22,05		22,05000		
29	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	22,05000	566,00	12 480,30
		- podklad asf. vrstva ACP 16+, tl. 70 mm				
		SKLADBA 1a - prostor silnice II/269 : 22,05		22,05000		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-1	SO101 - 1 - ÚK (sjez) a chodník na parc. č. 969/32 (od sil. II/369 po lávku k domu č.p. 506)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
30	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	22,05000	33,00	727,65
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				
		SKLADBA 1a - prostor silnice II/269 : 22,05		22,05000		
31	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	22,05000	199,00	4 387,95
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		SKLADBA 1a - prostor silnice II/269 : 22,05		22,05000		
32	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	82,95000	273,00	22 645,35
		- podkladní vrstva plochy vyhrazeného stání, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm, vč. rozšíření podkl. vrstvy				
		SKLADBA 3 - prostor ÚK (sjezd) : 60,90		60,90000		
		SKLADBA 1a - prostor silnice II/269 : 22,05		22,05000		
33	592451170R	Dlažba betonová skladebná 200 x 100 x 80 mm, přírodní	m2	63,94500	369,00	23 595,71
		- povrch sjezdu (ÚK) vč. 5% ztratného				
		SKLADBA 3 - prostor ÚK (sjezd) : 60,90*1,05		63,94500		
34	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	60,90000	358,00	21 802,20
		- pokládka dlažby sjezdu (ÚK)				
		SKLADBA 3 - prostor ÚK (sjezd) : 60,90		60,90000		
35	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm	m2	60,90000	527,00	32 094,30
		- podkladní vrstva sjezdu (ÚK)				
		SKLADBA 3 - prostor ÚK (sjezd) : 60,90		60,90000		
36	59245110R	Dlažba betonová skladebná 200 x 100 x 60 mm, přírodní	m2	75,07500	299,00	22 447,43
		- povrch chodníku (část chodník) vč. 5% ztratného				
		SKLADBA 4 - prostor chodníku : 71,50*1,05		75,07500		
37	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	71,50000	75,00	5 362,50
		- pokládka dlažby chodníku				
		SKLADBA 4 - prostor chodníku : 71,50		71,50000		
38	564871111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	71,50000	341,00	24 381,50
		- podkladní vrstva chodníku (část chodník)				
		SKLADBA 4 - prostor chodníku : 71,50		71,50000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**79 549,78**
39	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	14,70000	95,00	1 396,50
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
40	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	14,70000	96,00	1 411,20
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		14,70		14,70000		
41	917862111R00	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 12/15	m	133,50000	394,00	52 599,00
		- osazení chodníkových a silničních obrub				
		nájezdová silniční : 15,0		15,00000		
		chodníková : (55,0+61,50+2,0)		118,50000		
42	59217476R	Obrubník silniční nájezdový 150 x150 x1000 mm šedý	kus	15,00000	164,00	2 460,00
		- silniční obruba nájezdová 250/150				
		nájezdová silniční : 15,0		15,00000		
43	59217422R	Obrubník chodníkový. 200 x 80 x 1000 mm přírodní	kus	124,42500	139,00	17 295,08
		- chodníková obruba 80/200, 5% ztratné				
		chodníková : (55,0+61,50+2,0)*1,05		124,42500		
44	914121OA0	Dopravní značky, základní velikost, ocelová - dodávka a montáž	ks	1,00000	4 388,00	4 388,00

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-1	SO101 - 1 - ÚK (sjez) a chodník na parc. č. 969/32 (od sil. II/369 po lávku k domu č.p. 506)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- nové SDZ				
		obnova zákazu vjezdu B1 + dodatkové E12 "mimo dopravní obsluhy" : 1		1,00000		
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**23 094,81**
45	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	13,92500	116,00	1 615,30
		- přemístění výkopku na meziskládku pro další použití na stavbě a zpět				
		zemní krajnice : 13,925		13,92500		
46	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	31,18550	75,00	2 338,91
		- přemístění výkopku na skládku				
		odkopávky zeminy : 37,656		37,65600		
		ruční výkop : 7,4545		7,45450		
		odečet zpětného využití : -13,925		-13,92500		
47	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	45,11050	57,00	2 571,30
		- naložení sypaniny				
		odkopávky zeminy : 37,656		37,65600		
		ruční výkop : 7,4545		7,45450		
48	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 5 - 7 a vybouraných sutí do 5000 m	m3	32,17500	75,00	2 413,13
		- přemístění kamenité sypaniny na skládku				
		odstranění kamene : 32,175		32,17500		
49	167101152R00	Nakládání výkopku z hor. 5 ÷ 7 v množství nad 100 m3	m3	32,17500	76,00	2 445,30
		- naložení kamenité sypaniny				
		odstranění kamene : 32,175		32,17500		
50	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	77,28550	35,00	2 704,99
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		odkopávky 1-4 : 37,656		37,65600		
		ruční výkop : 7,4545		7,45450		
		odstranění kamene : 32,175		32,17500		
51	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	162,38850	38,00	6 170,76
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : 22,05*0,10*2,5		5,51250		
		odstranění podkladů : 22,05*0,36*2,0		15,87600		
		naplaveniny a nánosy z koryta toku : 70,50*2,0		141,00000		
52	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	71,29850	25,00	1 782,46
		zemina : 31,1855		31,18550		
		odkopané kameny : 32,175		32,17500		
		podkladní vrstvy : 22,05*0,36		7,93800		
53	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	5,51250	125,00	689,06
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				
		asf. povrch : 22,05*0,1*2,5		5,51250		
54	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	21,38850	17,00	363,60
		- uložení suti do určeného prostoru				
		asf. povrch. tl. 100 mm : 22,05*0,10*2,50		5,51250		
		podkladní vrstvy tl. 300 mm : 22,05*0,36*2,0		15,87600		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**48 486,22**
55	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	723,67495	67,00	48 486,22

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-1	SO101 - 1 - ÚK (sjez) a chodník na parc. č. 969/32 (od sil. II/369 po lávku k domu č.p. 506)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**48 535,00**
56	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 526,00	8 526,00
		- náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.				
57	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	21 315,00	21 315,00
		- náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.				
58	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 526,00	8 526,00
		- odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.				
59	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	2 144,00	2 144,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
60	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	8 024,00	8 024,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků - průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou - zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům - zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému - zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru) - koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**86 810,00**
61	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
62	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	9 404,00	9 404,00
		- geodetické práce zahrnující vytýčení stavby v místě pakliže to bude potřeba (vytýčení konstrukcí bude pouze orientační, protože nebylo prováděno zaměření stavby) - směrodatné bude dodržení stávajícího šířkového řešení stavby - zahrnuje také případné vytýčení okolních parcel KN aby bylo jasně definováno usazení stavby a možnosti provedení				
63	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	2 144,00	2 144,00
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02) (Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
64	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 009,00	3 009,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
65	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	1 029,00	1 029,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
66	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 076,00	25 076,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-1	SO101 - 1 - ÚK (sjez) a chodník na parc. č. 969/32 (od sil. II/369 po lávku k domu č.p. 506)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
67	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	20 061,00	20 061,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
68	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	2,00000	3 817,00	7 634,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006				
		- místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				
69	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	4,00000	695,00	2 780,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006				
		- zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				
	Celkem					**1 308 465,68**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-10	SO101 - 10 - místní komunikace 44c, na parcele č. 920 (chodník od č.p 444 po č.p. 529)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**424 364,68**
1	03710OA0	Pomocné práce, zajištění nebo zřízení objížďky a přístupové cesty	kompl	1,00000	9 648,00	9 648,00
		- zajištění přístupu pro mechanizaci do prostoru zátrže				
2	11010OA0	Všeobecné vyklizení zastavěného území	m2	418,20000	42,00	17 564,40
		- všeobecný úklid v prostoru okolí zátrže, vč. likvidace výzisku				
		prostor chodníku : 61,50*2,0		123,00000		
		asf. povrch MK : 61,50*1,0		61,50000		
		podél břehu toku - prům šířka 3,80 m : 61,50*3,80		233,70000		
3	12960OA0	Čištění vodotečí a melioračních kanálů od nánosů	m3	70,11000	397,00	27 833,67
		- čištění prostoru pro zapravení zátrže od naplavenin a příprava pro možnost provedení zapravení				
		podél břehu toku : 61,50*3,80*0,30		70,11000		
4	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	70,00000	351,00	24 570,00
		- čerpání vody ze vzniklých slepých ramen, míst s možností nátoku z potoka Staříč				
5	113151119R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.11cm	m2	61,50000	373,00	22 939,50
		- frézování poškozených poruchů pro možnost nové pokládky v tl. 110 mm				
		asf. povrch MK : 61,50*1,0		61,50000		
6	113107536R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	61,50000	132,00	8 118,00
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch, tl. do 0,36 m pro možnost obnovy navázání novými konstrukcemi				
		asf. povrch MK : 61,50*1,0		61,50000		
7	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	m3	139,91250	366,00	51 207,98
		- odkopávky a dokopávky pro možnost provedení nových konstrukcí				
		prostor chodníku : 61,50*2,0*0,30*0,90		33,21000		
		podél břehu toku - 50% : 61,50*1,0*0,50*0,50		15,37500		
		odkopávky pro provedení opěrné zdi chodníku : 61,50*1,10*1,50*0,90		91,32750		
8	181114712R00	Odstranění kamene s odkopáním a naložením do 60 kg	m3	15,37500	554,00	8 517,75
		- odkopávky naplavených kamenů				
		podél břehu toku - 50% : 61,50*1,0*0,50*0,50		15,37500		
9	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	15,37500	1 608,00	24 723,00
		- ruční výkop dokopávek apod.- cca 10%				
		prostor chodníku : 61,50*2,0*0,30*0,10		3,69000		
		podél břehu toku : 61,50*1,0*0,50*0,10*0,50		1,53750		
		odkopávky pro provedení opěrné zdi chodníku : 61,50*1,10*1,50*0,10		10,14750		
10	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	15,37500	1 286,00	19 772,25
		- zížené hloubení v blízkosti IS				
11	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	153,75000	38,00	5 842,50
		- příplatek za lepivost k odkopávkám				
		prostor chodníku : 61,50*2,0*0,30		36,90000		
		podél břehu toku : 61,50*1,0*0,50*0,50		15,37500		
		odkopávky pro provedení opěrné zdi chodníku : 61,50*1,10*1,50		101,47500		
12	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	184,50000	51,00	9 409,50
		- srovnání úrovně po odkopávkách				
		prostor chodníku : 61,50*2,0		123,00000		
		asf. povrch MK : 61,50*1,0		61,50000		
13	182001133R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:1	m2	233,70000	103,00	24 071,10
		- srovnání úrovně po odkopávkách				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-10	SO101 - 10 - místní komunikace 44c, na parcele č. 920 (chodník od č.p 444 po č.p. 529)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		podél břehu toku - prům šířka 3,80 m : 61,50*3,80		233,70000		
14	182201101R00	Svahování násypů	m2	233,70000	77,00	17 994,90
		- svahování břehu v prostoru u mostu - novým materiálem				
		úpravy svahování u mostu : 61,50*3,80		233,70000		
15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	116,85000	399,00	46 623,15
		- včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
		- zásyp kostry svahu kam. sypaninou - do frakce DK 0/125				
		úpravy svahování u mostu - prm. dosyp 1,60 m2/mb : 61,50*3,80*0,5		116,85000		
16	583424032R	Kamenivo drcené 0/125	t	257,07000	219,00	56 298,33
		- materiál kostry svahu, kamenivo frakce 0/125				
		úpravy svahování u mostu - prm. dosyp 1,60 m2/mb : 61,50*3,80*0,50*2,20		257,07000		
17	564561111R00	Zřízení podsypu/podkladu ze sypaniny tl. 20 cm	m2	67,65000	341,00	23 068,65
		- zřízení podsypu pod opěrnou zeď chodníku				
		(0,70+0,40)*61,50		67,65000		
18	212810010RAC	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek lože štěrkopískové, obsyp kamenivem, trubky průměr 100 mm	m	63,50000	412,00	26 162,00
		- drenážní potrubí rubové drenáže opěrné zdi, obsyp ŠP, obalen geotextilií min 200g/m2 (vše zahrnuto v této položce)				
		61,50+1,0+1,0		63,50000		
Díl: 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**969 363,00**
19	300100010RA0	Zeď opěrná železobetonová monolitická, výška do 2 m	m	61,50000	15 762,00	969 363,00
		- monolitická opěrná zeď držící chodník, bude provedena obnova původní opěrné zdi, PD resp. vzorový příčný řez převzat z původní dokumentace a je přílohou objektu				
		- součástí položky je i zřízení a odstranění bednění zdi				
		- pro OZ bude využito betonu C20/25 a armatur dle vzorového řezu, zábradlí je řešeno samostatnou položkou, ale bude provedeno dle vzhledu zábradlí na zbývající částíi zdi, pro zachování jednotného vzhledu				
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**494 755,20**
20	463211111R00	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár	m3	116,85000	3 352,00	391 681,20
		- opevnění břehu svahu toku po provedení zásypu, sklon 1:1 - 2:1 dle místa				
		podél břehu toku : 61,50*3,80*0,50		116,85000		
21	467211OA0	Stupně a prahy vodních koryt z lomového kamene zděné na sucho	m3	30,75000	3 352,00	103 074,00
		- provedení základu pro svah				
		podél břehu toku : 61,50*1,0*0,50		30,75000		
Díl: 5		**Komunikace**				**217 211,85**
22	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	184,50000	32,00	5 904,00
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		prostor chodníku : 61,50*2,0		123,00000		
		asf. povrch MK : 61,50*1,0		61,50000		
23	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	184,50000	273,00	50 368,50
		- podkladní vrstva asf. povrchu a dlážby, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm				
		prostor chodníku : 61,50*2,0		123,00000		
		asf. povrch MK : 61,50*1,0		61,50000		
24	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	61,50000	199,00	12 238,50
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti asf. ploch, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		asf. povrch MK : 61,50*1,0		61,50000		
25	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	61,50000	33,00	2 029,50
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-10	SO101 - 10 - místní komunikace 44c, na parcele č. 920 (chodník od č.p 444 po č.p. 529)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		asf. povrch MK : 61,50*1,0		61,50000		
26	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	61,50000	566,00	34 809,00
		- podklad asf. vrstva ACP 16+, tl. 70 mm				
		asf. povrch MK : 61,50*1,0		61,50000		
27	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	61,50000	20,00	1 230,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		asf. povrch MK : 61,50*1,0		61,50000		
28	577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm	m2	61,50000	351,00	21 586,50
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		asf. povrch MK : 61,50*1,0		61,50000		
29	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	123,00000	355,00	43 665,00
		- provedení pokládky dlažby chodníku				
		prostor chodníku : 61,50*2,0		123,00000		
30	59245110R	Dlažba skladebná 200 x 100 x 60 mm přírodní	m2	129,15000	299,00	38 615,85
		- povrch nového chodníku bet. zámková dlažba tl. 60 mm, šedá, 5% ztratné				
		prostor chodníku : 61,50*2,0*1,05		129,15000		
31	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	15,37500	440,00	6 765,00
		- zemní krajnice za chodníkovou obrubou				
		61,50*0,25		15,37500		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**82 871,96**
32	592174230R	Obrubník chodníkový 250 x 80 x 1000 mm přírodní	kus	64,57500	139,00	8 975,93
		- chodníková betonová obruba 250/80 podél chodníku ve směru do zeleně. 5% ztratné				
		prostor chodníku : 61,50*1,05		64,57500		
33	59217488R	Obrubník silniční 250 x 150 x 1000 mm přírodní	kus	64,57500	187,00	12 075,53
		- silniční obrubník ve mezi komunikaceí a chodníkem, bet. obruba 250/150, šedá, 5% ztratné				
		61,50*1,05		64,57500		
34	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	63,50000	96,00	6 096,00
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		61,50+1,0*2		63,50000		
35	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	63,50000	95,00	6 032,50
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
		61,50+1,0*2		63,50000		
36	917461111R00	Osaz. stoj. obrub. kam. s opěrou, lože z C 12/15	m	123,00000	404,00	49 692,00
		- osazení chodníkových a silničních obrub				
		chodníkové : 61,50		61,50000		
		silniční : 61,50		61,50000		
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**40 658,43**
37	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	15,37500	116,00	1 783,50
		- vhodný zemina z výkopku pro zoětné použití				
		zemní krajnice : 15,375		15,37500		
38	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	139,91250	75,00	10 493,44
		- přemístění výkopku na skládku				
		odkopávky : 139,9125		139,91250		
		ruční výkop : 15,375		15,37500		
		zpětné využití : -15,375		-15,37500		
39	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	155,28750	57,00	8 851,39
		- naložení sypaniny				
		odkopávky : 139,9125		139,91250		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-10	SO101 - 10 - místní komunikace 44c, na parcele č. 920 (chodník od č.p 444 po č.p. 529)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		ruční výkop : 15,375		15,37500		
40	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 5 - 7 a vybouraných sutí do 5000 m	m3	15,37500	75,00	1 153,13
		- přemístění kamenité sypaniny na skládku				
41	167101152R00	Nakládání výkopku z hor. 5 ÷ 7 v množství nad 100 m3	m3	15,37500	76,00	1 168,50
		- naložení kamenité sypaniny				
42	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	170,66250	35,00	5 973,19
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		odkopávky : 139,9125		139,91250		
		ruční výkop : 15,375		15,37500		
		odkopávky kamene : 15,375		15,37500		
43	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	65,62050	38,00	2 493,58
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : 61,50*1,0*0,11*2,5		16,91250		
		odstranění podkladů : 61,50*1,0*0,36*2,20		48,70800		
44	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	177,28350	25,00	4 432,09
		odstranění podkladů : 61,10*1,0*0,36		21,99600		
		zemina : 139,9125		139,91250		
		odkopávka kamene : 15,375		15,37500		
45	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	16,91250	125,00	2 114,06
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				
		odstranění asf. povrchu : 61,50*1,0*0,11*2,5		16,91250		
46	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	129,15000	17,00	2 195,55
		- uložení suti do určeného prostoru				
		nebezpečný odpad : 46,125*2,0		92,25000		
		odstranění podkladů : 61,50*1,0*0,30*2,0		36,90000		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**43 697,42**
47	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	652,20032	67,00	43 697,42
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**107 351,00**
48	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	17 553,00	17 553,00
		- náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.				
49	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	43 883,00	43 883,00
		- náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.				
50	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	17 553,00	17 553,00
		- odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.				
51	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	4 289,00	4 289,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
52	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	24 073,00	24 073,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků				
		- průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou				
		- zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-10	SO101 - 10 - místní komunikace 44c, na parcele č. 920 (chodník od č.p 444 po č.p. 529)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému - zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru) - koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**113 054,00**
53	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	9 404,00	9 404,00
		- geodetické práce zahrnující vytýčení stavby v místě pakliže to bude potřeba (vytýčení konstrukcí bude pouze orientační, protože nebylo prováděno zaměření stavby) - směrodatné bude dodržení stávajícího šířkového řešení stavby - zahrnuje také případné vytýčení okolních parcel KN aby bylo jasně definováno usazení stavby a možnosti provedení				
54	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
55	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	4 289,00	4 289,00
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02) (Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
56	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	6 018,00	6 018,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
57	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	2 058,00	2 058,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
58	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 076,00	25 076,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
59	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	40 122,00	40 122,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
60	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	2,00000	3 817,00	7 634,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006 - místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				
61	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	4,00000	695,00	2 780,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006 - zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				
Celkem						**2 493 327,54**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-10	SO101 - 10 - místní komunikace 44c, na parcele č. 920 (chodník od č.p 444 po č.p. 529)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-11	SO101 - 11 - místní komunikace, na parcele č. 969/52 (chodník od č.p 411 po křižovatku)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**104 087,52**
1	03710OA0	Pomocné práce, zajištění nebo zřízení objížďky a přístupové cesty	kompl	1,00000	3 216,00	3 216,00
		- zajištění přístupu pro mechanizaci do prostoru zátrže				
2	11010OA0	Všeobecné vyklizení zastavěného území	m2	186,00000	38,00	7 068,00
		- všeobecný úklid v prostoru okolí zátrže, vč. likvidace výzisku				
		prostor chodníku : 62,0*2,0		124,00000		
		asf. povrch MK : 62,0*1,0		62,00000		
3	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	62,00000	178,00	11 036,00
		- stávající poškozené obruby				
		betonový 250/150 : 62		62,00000		
4	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	62,00000	119,00	7 378,00
		- stávající poškozené chodníkové obruby				
		vytrhání chodníkových obrub betonových : 62,0		62,00000		
5	113151119R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.11cm	m2	62,00000	373,00	23 126,00
		- frézování poškozených poruchů pro možnost nové pokládky v tl. 110 mm				
		asf. povrch MK : 62,0*1,0		62,00000		
6	113107636R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	62,00000	132,00	8 184,00
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch, tl. do 0,36 m pro možnost obnovy navázání novými konstrukcemi				
		- z důvodu úspory prostředků je vhodné všechny odstraňované konstrukce posoudit pro možnost zpětného využití do nových konstrukcí (v rámci rozpočtové části je uvažováno s novým materiálem)				
		asf. povrch MK : 62,0*1,0		62,00000		
7	113107610R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.10 cm	m2	124,00000	49,00	6 076,00
		- odstranění dočasného zásypu chodníku				
		- z důvodu úspory prostředků je vhodné všechny odstraňované konstrukce posoudit pro možnost zpětného využití do nových konstrukcí (v rámci rozpočtové části je uvažováno s novým materiálem)				
		otsranění dočasného zásypu chodníku : 62,0*2,0		124,00000		
8	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	m3	33,48000	488,00	16 338,24
		- odkopávky a dokopávky pro možnost provedení nových konstrukcí				
		prostor chodníku : 62,0*2,0*0,30*0,90		33,48000		
9	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	37,20000	38,00	1 413,60
		- příplatek za lepivost k odkopávkám				
		prostor chodníku : 62,0*2,0*0,30		37,20000		
10	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	3,72000	1 608,00	5 981,76
		- ruční výkop dokopávek apod.- cca 10%				
		prostor chodníku : 62,0*2,0*0,30*0,10		3,72000		
11	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	3,72000	1 286,00	4 783,92
		- zížené hloubení v blízkosti IS				
12	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	186,00000	51,00	9 486,00
		- srovnání úrovně po odkopávkách				
		prostor chodníku : 62,0*2,0		124,00000		
		prostor komunikace : 62,0*1,0		62,00000		
Díl: 5		**Komunikace**				**208 933,80**
13	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	186,00000	32,00	5 952,00
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		prostor chodníku : 62,0*2,0		124,00000		
		prostor komunikace : 62,0*1,0		62,00000		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-11	SO101 - 11 - místní komunikace, na parcele č. 969/52 (chodník od č.p 411 po křižovatku)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
14	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	186,00000	273,00	50 778,00
		- podkladní vrstva asf. povrchu a dlážby, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm				
		prostor chodníku : 62,0*2,0		124,00000		
		prostor komunikace : 62,0*1,0		62,00000		
15	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	62,00000	199,00	12 338,00
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti asf. ploch, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		asf. povrch MK : 62,0*1,0		62,00000		
16	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	62,00000	33,00	2 046,00
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				
		asf. povrch MK : 62,0*1,0		62,00000		
17	565131211R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š.nad 3 m, tl. 5 cm	m2	62,00000	404,00	25 048,00
		- podklad asf. vrstva ACP 16+, tl. 50 mm				
		asf. povrch MK : 62,0*1,0		62,00000		
18	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	62,00000	20,00	1 240,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		asf. povrch MK : 62,0*1,0		62,00000		
19	577132211R00	Beton asfalt. ACO 8, nebo ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	62,00000	351,00	21 762,00
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		asf. povrch MK : 62,0*1,0		62,00000		
20	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	124,00000	355,00	44 020,00
		- provedení pokládky dlažby chodníku				
		prostor chodníku : 62,0*2,0		124,00000		
21	59245110R	Dlažba skladebná 200 x 100 x 60 mm přírodní	m2	130,20000	299,00	38 929,80
		- povrch nového chodníku bet. zámková dlažba tl. 60 mm, šedá, 5% ztratné				
		prostor chodníku : 62,0*2,0*1,05		130,20000		
22	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	15,50000	440,00	6 820,00
		- zemní krajnice za chodníkovou obrubou				
		62,0*0,25		15,50000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**83 542,60**
23	592174230R	Obrubník chodníkový 250 x 80 x 1000 mm přírodní	kus	65,10000	139,00	9 048,90
		- chodníková betonová obruba 250/80 podél chodníku ve směru do zeleně. 5% ztratné				
		prostor chodníku : 62,0*1,05		65,10000		
24	59217488R	Obrubník silniční 250 x 150 x 1000 mm přírodní	kus	65,10000	187,00	12 173,70
		- silniční obrubník ve mezi komunikaceí a chodníkem, bet. obruba 250/150, šedá, 5% ztratné				
		62,0*1,05		65,10000		
25	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	64,00000	96,00	6 144,00
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		62,0+1,0*2		64,00000		
26	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	64,00000	95,00	6 080,00
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
		62,0+1,0*2		64,00000		
27	917461111R00	Osaz. stoj. obrub. kam. s opěrou, lože z C 12/15	m	124,00000	404,00	50 096,00
		- osazení chodníkových a silničních obrub				
		chodníkové : 62,0		62,00000		
		silniční : 62,0		62,00000		
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**16 769,76**

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-11	SO101 - 11 - místní komunikace, na parcele č. 969/52 (chodník od č.p 411 po křižovatku)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
28	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	15,50000	116,00	1 798,00
		- vhodná zemina z výkopku pro zpětné využití				
		zemní krajnice : 15,50		15,50000		
29	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	21,70000	75,00	1 627,50
		- přemístění výkopku na skládku				
		odkopávky : 33,48		33,48000		
		ruční výkop : 3,72		3,72000		
		zpětné využití : -15,50		-15,50000		
30	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	37,20000	57,00	2 120,40
		- naložení sypaniny				
		odkopávky : 33,48		33,48000		
		ruční výkop : 3,72		3,72000		
31	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	37,20000	35,00	1 302,00
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		odkopávky : 33,48		33,48000		
		ruční výkop : 3,72		3,72000		
32	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	74,44650	38,00	2 828,97
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : 62,0*1,0*0,11*2,5		17,05000		
		odstranění podkladů : 62,0*1,0*0,36*2,2		49,10400		
		chodníkové obruby : 62,0*0,20*0,08*2,50		2,48000		
		silniční obruby : 62,0*0,25*0,15*2,50		5,81250		
33	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	44,02000	25,00	1 100,50
		zemina : 21,70		21,70000		
		odstranění podkladů : 62,0*1,0*0,36		22,32000		
34	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	17,05000	125,00	2 131,25
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				
		odstranění asf. povrchu : 62,0*1,0*0,11*2,5		17,05000		
35	979999981R00	Poplatek za recyklaci betonu kusovost do 1600 cm2, čistý (skup.170101)	t	8,29250	313,00	2 595,55
		chodníkové obruby : 62,0*0,20*0,08*2,50		2,48000		
		silniční obruby : 62,0*0,25*0,15*2,50		5,81250		
36	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	74,44650	17,00	1 265,59
		- uložení suti do určeného prostoru				
		odstranění asf. povrchu : 62,0*1,0*0,11*2,5		17,05000		
		odstranění podkladů : 62,0*1,0*0,36*2,2		49,10400		
		chodníkové obruby : 62,0*0,20*0,08*2,50		2,48000		
		silniční obruby : 62,0*0,25*0,15*2,50		5,81250		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**11 884,32**
37	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	177,37786	67,00	11 884,32
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**19 612,00**
38	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 511,00	3 511,00
		- náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.				
39	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 777,00	8 777,00

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-11	SO101 - 11 - místní komunikace, na parcele č. 969/52 (chodník od č.p 411 po křižovatku)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.				
40	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 511,00	3 511,00
		- odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.				
41	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	804,00	804,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
42	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	3 009,00	3 009,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků - průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou - zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům - zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému - zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru) - koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**70 408,00**
43	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	9 404,00	9 404,00
		- geodetické práce zahrnující vytýčení stavby v místě pakliže to bude potřeba (vytýčení konstrukcí bude pouze orientační, protože nebylo prováděno zaměření stavby) - směrodatné bude dodržení stávajícího šířkového řešení stavby - zahrnuje také případné vytýčení okolních parcel KN aby bylo jasně definováno usazení stavby a možnosti provedení				
44	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
45	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	804,00	804,00
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02) (Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
46	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	1 128,00	1 128,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
47	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	386,00	386,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
48	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 076,00	25 076,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
49	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	7 523,00	7 523,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
50	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	2,00000	3 817,00	7 634,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006 - místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-11	SO101 - 11 - místní komunikace, na parcele č. 969/52 (chodník od č.p 411 po křižovatku)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
51	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	4,00000	695,00	2 780,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006				
		- zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				

	Celkem	**515 238,00**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-12	SO101 - 12 - zábradlí na místních komunikacích

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**2 157 260,00**
1	9112A1OA0	Zábradlí mostní s vodorovnými madly - dodávka a montáž	m	532,00000	4 055,00	2 157 260,00

- dodávaka a montáž poškozených úseků zábradlí ve standartu obce
- jedná se o dvoumadlové silniční zábradlí s vodorovnými madly
- komletní dodávka všech dílů vč. povrchové úpravy dle požadavků zadavatele
- kompletní osazení zábradlí, vč. kotvení a kotevních prvků, vč. základových patek o rozměru 30/30/80 cm.

Jedná se o specifický vzhled zábradlí dle požadavku obce definovaný přílohou D.12.1 pohled na dílec – ve kterém jsou zároveň definovány návrhové parametry jednotlivých dílců. Sloupky jsou tvořeny profily O100 / 4 mm (hmotnost 9,85 kg/m) a vodorovná madla O60/4 mm (hmotnost 5,55 kg/m). Zábradlí jako takové je typový dílec, který se osazuje samostatně – délky 6,0 m a hmotnost 125,7 kg.
Konstrukce zábradlí je pozinkovaná s nanešením dvosložkového nátěru - barva del požadavků investora bude zvoklena před započetím stavebních prací. Nátěrový systém musí splňovat podmínky normy ISO 12944-5 a TP 84 pro stupeň korozní agresivity C4, nominální tloušťka nátěru 180 - 220 µm. Nátěrový systém musí mít záruku min. 5 let a životnost min. 15 let. Po provedení povrchové ochrany a nátěru již není dovoleno provádět na zábradlí jakékoli úpravy mechanické, ani s použitím svařovacích zařízení, aby nedošlo k jejímu poškození.

SO101-10 - MK 44c - na parc. č. 920, 969/44 : 62,0	62,00000
SO102-2 - MK 4c - na parc. č. 60/1 : 395,0	395,00000
SO101-6 - MK 4c - na parc. č. 60/1 : 75,0	75,00000

Celkem	**2 157 260,00**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-2	SO101 - 2 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1 (od č.p. 219 po č.p. 457)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**143 839,84**
1	03710OA0	Pomocné práce, zajištění nebo zřízení objížďky a přístupové cesty	kompl	1,00000	6 432,00	6 432,00
		- zajištění přístupu pro mechanizaci do prostoru zátrže				
2	11010OA0	Všeobecné vyklizení zastavěného území	m2	226,50000	38,00	8 607,00
		- všeobecný úklid v prostoru okolí zátrže, vč. likvidace výzisku				
		zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0		51,00000		
		obnova poničeného povrchu v okolí : (25*3,0-51,0)+25,0*3+76,50		175,50000		
3	113151119R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.11 cm	m2	175,50000	373,00	65 461,50
		- frézování poškozených poruchů pro možnost nové pokládky v tl. 100 mm				
		obnova poničeného povrchu v okolí : (25*3,0-51,0)+25,0*3+76,50		175,50000		
4	113107636R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	86,10000	132,00	11 365,20
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch - sanace, tl. do 0,36 m pro možnost obnovy navázání novými konstrukcemi				
		- odstranění kamenitého neznámého materiálu - zásypu zátrží				
		- z důvodu úspory prostředků je vhodné všechny odstraňované konstrukce posoudit pro možnost zpětného využití do nových konstrukcí (v rámci rozpočtové části je uvažováno s novým materiálem)				
		poškozen povrch - sanace 20% : 175,50*0,20		35,10000		
		zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0		51,00000		
5	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	12,50000	178,00	2 225,00
		- vytrhání stávajících poškozených obrub				
6	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	m3	22,68000	488,00	11 067,84
		- odkopávky a dokopávky pro možnost provedení nových konstrukcí, 90% strojní výkop				
		zátrž 1, 2 : (((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0)*0,1*0,90		4,59000		
		obnova poničeného povrchu v okolí : (25,0+25,0+17,0)*0,15*2*0,90		18,09000		
7	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	2,52000	1 608,00	4 052,16
		- ruční výkop dokopávek apod.- cca 10%				
		zátrž 1, 2 : (((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0)*0,1*0,10		0,51000		
		obnova poničeného povrchu v okolí : (25,0+25,0+17,0)*0,15*2*0,10		2,01000		
8	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	25,20000	38,00	957,60
		- příplatek za lepivost k odkopávkám				
		zátrž 1, 2 : (((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0)*0,1		5,10000		
		obnova poničeného povrchu v okolí : (25,0+25,0+17,0)*0,15*2		20,10000		
9	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	2,52000	1 286,00	3 240,72
		- zížené hloubení v blízkosti IS				
10	182001133R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:1	m2	86,10000	123,00	10 590,30
		- srovnání úrovně po odkopávkách na úrovni parapláně				
		zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0		51,00000		
		obnova poničeného povrchu v okolí - sanace 20% : ((25*3,0-51,0)+25,0*3+76,50)*0,20		35,10000		
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	7,65000	399,00	3 052,35
		- včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
		- zásyp pro srovnání povrchu před prováděním podkladních vrstev ŠD 0/63 (0/32), tl. 150 mm				
		ŠD - zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0*0,15		7,65000		
12	58344197R	Štěrkodrtě frakce 0-63 A	t	16,83000	379,00	6 378,57
		- materiál pro tvorbu zásypů, ŠD 0/63 (v případě menší vrstvy může být i ŠD 0/32)				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-2	SO101 - 2 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1 (od č.p. 219 po č.p. 457)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0*0,15*2,2		16,83000		
13	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	18,09000	440,00	7 959,60
		- dosypávky zeminy podél opravované komunikace				
		obnova poničeného povrchu v okolí : (25,0+25,0+17,0)*0,15*2*0,90		18,09000		
14	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	12,50000	77,00	962,50
		- rozebrání dlažby navazující na výměnu obrub				
		12,50*1,0		12,50000		
15	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým	m2	12,50000	6,00	75,00
		- očištění rozebrané zámkové dlažby				
		12,50*1,0		12,50000		
16	113107525R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.25 cm	m2	12,50000	113,00	1 412,50
		- odstranění podkladu dlážděné plochy v prostoru výměny obrub				
		12,50*1,0		12,50000		
Díl: 5		**Komunikace**				**269 983,10**
17	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	12,50000	358,00	4 475,00
		- opětovné kladení očištěné dlažby v návaznosti na výměnu obrub				
		12,50*1,0		12,50000		
18	564871111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	12,50000	255,00	3 187,50
		- podkladní vrstva v prostoru obnovy zámkové dlažby				
		12,50*1,0		12,50000		
19	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	226,50000	21,00	4 756,50
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0		51,00000		
		obnova poničeného povrchu v okolí : (25*3,0-51,0)+25,0*3+76,50		175,50000		
20	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	86,10000	204,00	17 564,40
		- podkladní vrstva plochy vyhrazeného stání, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm, vč. rozšíření podkl. vrstvy				
		zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0		51,00000		
		obnova poničeného povrchu v okolí - sanace 20% : ((25*3,0-51,0)+25,0*3+76,50)*0,20		35,10000		
21	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	86,10000	147,00	12 656,70
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0		51,00000		
		obnova poničeného povrchu v okolí - sanace 20% : ((25*3,0-51,0)+25,0*3+76,50)*0,20		35,10000		
22	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	226,50000	33,00	7 474,50
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				
		zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0		51,00000		
		obnova poničeného povrchu v okolí : (25*3,0-51,0)+25,0*3+76,50		175,50000		
23	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	226,50000	566,00	128 199,00
		- podklad asf. vrstva ACP 16+, tl. 70 mm				
		zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0		51,00000		
		obnova poničeného povrchu v okolí : (25*3,0-51,0)+25,0*3+76,50		175,50000		
24	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	226,50000	20,00	4 530,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0		51,00000		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-2	SO101 - 2 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1 (od č.p. 219 po č.p. 457)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		obnova poničeného povrchu v okolí : (25*3,0-51,0)+25,0*3+76,50		175,50000		
25	577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm	m2	226,50000	351,00	79 501,50
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		zátrž 1, 2 : ((8,0+2*1,0)+(5,0+2*1,0))*3,0		51,00000		
		obnova poničeného povrchu v okolí : (25*3,0-51,0)+25,0*3+76,50		175,50000		
26	569621116R00	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl. 10 cm	m2	67,00000	114,00	7 638,00
		- úprava nezpevněných krajnic				
		(25,0+25,0+17,0)*0,50*2		67,00000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**13 933,50**
27	917862111R00	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 12/15	m	12,50000	425,00	5 312,50
		- osazení chodníkových a silničních obrub				
28	59217476R	Obrubník silniční nájezdový 150 x150 x1000 mm šedý	kus	13,00000	164,00	2 132,00
		- silniční obruba nájezdová 250/150				
29	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	11,00000	96,00	1 056,00
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		3,0+3,0+5,0		11,00000		
30	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	11,00000	95,00	1 045,00
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
		3,0+3,0+5,0		11,00000		
31	914121OA0	Dopravní značky, základní velikost, ocelová - dodávka a montáž	ks	1,00000	4 388,00	4 388,00
		- nové SDZ				
		obnova zákazu vjezdu B1 + dodatkové E13 "mimo dopravní obsluhy" : 1		1,00000		
Díl: 8		**Trubní vedení**				**16 896,00**
32	895941311RT2	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50 včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV	kus	1,00000	12 118,00	12 118,00
		- zřízení nové uliční vpusti v prostoru poškozené				
33	96687OA0	Vybourání uličních vpustí kompletních	ks	1,00000	1 562,00	1 562,00
		- vybourání poškozené uliční vpusti, vč. likvidace				
34	831263195R00	Příplatek za zřízení kanal. přípojky DN 100 - 300	kus	1,00000	3 216,00	3 216,00
		- připojení na odtok vpusti stávající, komplet				
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**18 178,40**
35	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	7,11000	75,00	533,25
		- přemístění výkopku na skládku				
		odkopávky : 22,68		22,68000		
		ruční výkop : 2,52		2,52000		
		odečet zpětného využití : -18,09		-18,09000		
36	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	25,20000	57,00	1 436,40
		- naložení sypaniny				
		odkopávky : 22,68		22,68000		
		ruční výkop : 2,52		2,52000		
37	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	25,20000	35,00	882,00
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		odkopávky : 22,68		22,68000		
		ruční výkop : 2,52		2,52000		
38	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	124,50057	38,00	4 731,02

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-2	SO101 - 2 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1 (od č.p. 219 po č.p. 457)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : 175,50*0,11*2,5		48,26250		
		odstranění podkladů : 86,10*0,36*2,2		68,19120		
		vytrhané obrubníky : 12,50*0,15*0,25*2,50		1,17188		
		odstranění podkladu dlažby : 12,50*1,0*0,25*2,20		6,87500		
39	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	44,98100	25,00	1 124,53
		zemina : 7,11		7,11000		
		odstranění podkladů : 86,10*0,36		30,99600		
		odstranění podkladu dlažby : 12,50*1,0*0,25*2,20		6,87500		
40	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	48,26250	125,00	6 032,81
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				
		odstranění asf. povrchu : 175,50*0,11*2,5		48,26250		
41	979990107R00	Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	1,17188	1 128,00	1 321,88
		- poplatek za uložení bet., kategorie 17 09 04 smíšené stavební a demoliční odpady				
		vytrhané obrubníky : 12,50*0,15*0,25*2,50		1,17188		
42	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	124,50057	17,00	2 116,51
		- uložení suti do určeného prostoru				
		odstranění asf. povrchu : 175,50*0,11*2,5		48,26250		
		odstranění podkladů : 86,10*0,36*2,2		68,19120		
		vytrhané obrubníky : 12,50*0,15*0,25*2,50		1,17188		
		odstranění podkladu dlažby : 12,50*1,0*0,25*2,20		6,87500		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**12 230,30**
43	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	182,54183	67,00	12 230,30
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**19 612,00**
44	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 511,00	3 511,00
		- náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.				
45	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 777,00	8 777,00
		- náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.				
46	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 511,00	3 511,00
		- odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.				
47	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	804,00	804,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
48	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	3 009,00	3 009,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků				
		- průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou				
		- zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům				
		- zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému				
		- zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru)				
		- koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-2	SO101 - 2 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1 (od č.p. 219 po č.p. 457)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**69 018,00**
49	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	9 404,00	9 404,00
		- geodetické práce zahrnující vytýčení stavby v místě pakliže to bude potřeba (vytýčení konstrukcí bude pouze orientační, protože nebylo prováděno zaměření stavby) - směrodatné bude dodržení stávajícího šířkového řešení stavby - zahrnuje také případné vytýčení okolních parcel KN aby bylo jasně definováno usazení stavby a možnosti provedení				
50	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
51	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	804,00	804,00
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02) (Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
52	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	1 128,00	1 128,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
53	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	386,00	386,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
54	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 076,00	25 076,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
55	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	7 523,00	7 523,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
56	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	2,00000	3 817,00	7 634,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006 - místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				
57	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	2,00000	695,00	1 390,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006 - zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				
	Celkem					**563 691,14**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-3	SO101 - 3 - místní komunikace 19c, na parcele č. 350/1 (u č.p. 41)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**25 677,08**
1	03710OA0	Pomocné práce, zajištění nebo zřízení objížďky a přístupové cesty	kompl	1,00000	3 216,00	3 216,00
		- zajištění přístupu pro mechanizaci do prostoru zátrže				
2	11010OA0	Všeobecné vyklizení zastavěného území	m2	35,00000	101,00	3 535,00
		- všeobecný úklid v prostoru okolí zátrže, vč. likvidace výzisku				
		asf. povrch vč- zátrže : 5,0*7,0		35,00000		
3	113151119R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.11cm	m2	25,80000	373,00	9 623,40
		- frézování poškozených poruchů pro možnost nové pokládky v tl. 110 mm - mimo zátrž				
		asf. povrch : 5,0*7,0		35,00000		
		odečet zátrže : -9,20		-9,20000		
4	113107511R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.11 cm	m2	9,20000	49,00	450,80
		- odstranění podkladu v tl. 110 mm				
		- doplnění odstranění na úroveň ZP v místě				
		- z důvodu úspory prostředků je vhodné všechny odstraňované konstrukce posoudit pro možnost zpětného využití do nových konstrukcí (v rámci rozpočtové části je uvažováno s novým materiálem)				
		zátrž : 9,20		9,20000		
5	113107636R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	16,20000	132,00	2 138,40
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch, tl. do 0,36 m pro možnost obnovy navázání novými konstrukcemi				
		- z důvodu úspory prostředků je vhodné všechny odstraňované konstrukce posoudit pro možnost zpětného využití do nových konstrukcí (v rámci rozpočtové části je uvažováno s novým materiálem)				
		zátrž : 9,20		9,20000		
		asf. povrch - sanace - 20% plochy : 5,0*7,0*0,20		7,00000		
6	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	m3	4,39200	366,00	1 607,47
		- odkopávky a dokopávky pro možnost provedení nových konstrukcí				
		zátrž : 9,20*0,15*0,90		1,24200		
		obnova poničeného povrchu v okolí : 7,0*0,25*2*0,90		3,15000		
7	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	4,88000	38,00	185,44
		- příplatek za lepivost k odkopávkám				
		zátrž : 9,20*0,15		1,38000		
		obnova poničeného povrchu v okolí : 7,0*0,25*2		3,50000		
8	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	0,34800	1 608,00	559,58
		- ruční výkop dokopávek apod.- cca 10%				
		zátrž : 9,20*0,15*0,10		0,13800		
		obnova poničeného povrchu v okolí : 7,0*0,15*2*0,10		0,21000		
9	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	0,34800	1 286,00	447,53
		- zížené hloubení v blízkosti IS				
10	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	16,20000	51,00	826,20
		- srovnání úrovně po odkopávkách na úrovni parapláně				
		zátrž : 9,20		9,20000		
		asfaltový povrch - sanace 20% : 5,0*7,0*0,20		7,00000		
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	1,38000	399,00	550,62
		- včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
		- zásyp pro srovnání povrchu před prováděním podkladních vrstev ŠD 0/63 (0/32), tl. 150 mm				
		jáma : 9,20*0,15		1,38000		
12	58344197R	Štěrkodrtě frakce 0-63 A	t	3,03600	379,00	1 150,64
		- materiál pro tvorbu zásypů, ŠD 0/63 (v případě menší vrstvy může být i ŠD 0/32)				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-3	SO101 - 3 - místní komunikace 19c, na parcele č. 350/1 (u č.p. 41)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		zátrž : 9,20*0,15*2,20		3,03600		
13	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	3,15000	440,00	1 386,00
		- doplnění zemijny v návaznosti na kolní plochy				
		obnova poničeného povrchu v okolí : 7,0*0,25*2*0,90		3,15000		
Díl: 5		**Komunikace**				**42 912,80**
14	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	16,20000	32,00	518,40
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		zátrž : 9,20		9,20000		
		asf. povrch - sanace - 20% plochy : 5,0*7,0*0,20		7,00000		
15	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	16,20000	273,00	4 422,60
		- podkladní vrstva plochy vyhrazeného stání, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm, vč. rozšíření podkl. vrstvy				
		zátrž : 9,20		9,20000		
		asf. povrch - sanace - 20% plochy : 5,0*7,0*0,20		7,00000		
16	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	16,20000	199,00	3 223,80
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		zátrž : 9,20		9,20000		
		asf. povrch - sanace - 20% plochy : 5,0*7,0*0,20		7,00000		
17	565151211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.7 cm	m2	35,00000	566,00	19 810,00
		- podkladní asf. vrstva ACP 16+ tl. 70 mm				
		asf. povrch vč. zátrže : 5,0*7,0		35,00000		
18	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	35,00000	33,00	1 155,00
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				
		asf. povrch vč. zátrže : 5,0*7,0		35,00000		
19	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	35,00000	20,00	700,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		asf. povrch vč. zátrže : 5,0*7,0		35,00000		
20	577132211R00	Beton asfalt. ACO 8, nebo ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	35,00000	351,00	12 285,00
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		asf. povrch vč. zátrže : 5,0*7,0		35,00000		
21	569621116R00	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl. 10 cm	m2	7,00000	114,00	798,00
		- úprava nezpevněných krajnic				
		7,0*2*0,50		7,00000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**955,00**
22	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	5,00000	96,00	480,00
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		5,0		5,00000		
23	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	5,00000	95,00	475,00
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
		5,0		5,00000		
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**2 871,41**
24	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	1,59000	75,00	119,25
		- přemístění výkopku na skládku				
		odkopávky : 4,392		4,39200		
		ruční výkop : 0,348		0,34800		
		odečet zpětného využití : -3,15		-3,15000		
25	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	4,74000	57,00	270,18

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-3	SO101 - 3 - místní komunikace 19c, na parcele č. 350/1 (u č.p. 41)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- naložení sypaniny				
		odkopávky : 4,392		4,39200		
		ruční výkop : 0,348		0,34800		
26	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	4,74000	35,00	165,90
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		odkopávky : 4,392		4,39200		
		ruční výkop : 0,348		0,34800		
27	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	22,15180	38,00	841,77
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : 25,8*0,11*2,5		7,09500		
		odstranění podkladů : 9,20*0,11*2,20+16,20*0,36*2,20		15,05680		
28	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	7,09500	125,00	886,88
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				
		odstranění asf. povrchu : 25,8*0,11*2,5		7,09500		
29	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	8,43400	25,00	210,85
		zemina : 1,59		1,59000		
		odstranění podkladů : 9,20*0,11+16,20*0,36		6,84400		
30	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	22,15180	17,00	376,58
		- uložení suti do určeného prostoru				
		odstranění asf. povrchu : 25,8*0,11*2,5		7,09500		
		odstranění podkladů : 9,20*0,11*2,20+16,20*0,36*2,20		15,05680		
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**5 785,00**
31	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 003,00	1 003,00
		- náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.				
32	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 508,00	2 508,00
		- náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.				
33	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 003,00	1 003,00
		- odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.				
34	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	268,00	268,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
35	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	1 003,00	1 003,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků				
		- průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou				
		- zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům				
		- zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému				
		- zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru)				
		- koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**58 641,00**
36	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	9 404,00	9 404,00

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-3	SO101 - 3 - místní komunikace 19c, na parcele č. 350/1 (u č.p. 41)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- geodetické práce zahrnující vytýčení stavby v místě pakliže to bude potřeba (vytýčení konstrukcí bude pouze orientační, protože nebylo prováděno zaměření stavby) - směrodatné bude dodržení stávajícího šířkového řešení stavby - zahrnuje také případné vytýčení okolních parcel KN aby bylo jasně definováno usazení stavby a možnosti provedení				
37	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
38	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	268,00	268,00
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02) (Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
39	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	376,00	376,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
40	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	129,00	129,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
41	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 076,00	25 076,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
42	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	2 508,00	2 508,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
43	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	1,00000	3 817,00	3 817,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006 - místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				
44	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	2,00000	695,00	1 390,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006 - zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**1 890,47**
45	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	28,21600	67,00	1 890,47
	Celkem					**138 732,76**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-4	SO101 - 4 - místní komunikace 18c a 19c, na parcele č. 438 a 1738/2 (od č.p.506 po č.p. 477)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**135 761,79**
1	11010OA0	Všeobecné vyklizení zastavěného území	m2	411,50000	17,00	6 995,50
		- všeobecný úklid v prostoru okolí zátrže, vč. likvidace výzisku				
		0-85 : 85,0*3,0		255,00000		
		85-122 : 156,50		156,50000		
2	113151119R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.11cm	m2	120,50000	373,00	44 946,50
		- frézování poškozených poruchů pro možnost nové pokládky v tl. 110 mm				
		úsek 0,085-0,122 : 120,50		120,50000		
3	113107536R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	24,10000	132,00	3 181,20
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch, tl. do 0,36 m pro možnost obnovy navázání novými konstrukcemi - sanace 20%				
		85-122 : 120,50*0,20		24,10000		
4	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	291,50000	42,00	12 243,00
		- odstranění zbytků nezp. povrchu a podkladů v tl. 0,20 m				
		0-85 : 85,0*3,0		255,00000		
		85-122 : 36,50		36,50000		
5	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	m3	72,25200	183,00	13 222,12
		- odkopávky a dokopávky pro možnost provedení nových konstrukcí				
		0-85 : 85,0*3,0*0,26*0,90		59,67000		
		85-122 : (12,50+10,80+7,50)*0,15*0,90		4,15800		
		85-122 : 36,0*0,26*0,90		8,42400		
6	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	80,28000	38,00	3 050,64
		- příplatek za lepivost k odkopávkám				
		0-85 : 85,0*3,0*0,26		66,30000		
		85-122 : (12,50+10,80+7,50)*0,15		4,62000		
		85-122 : 36,0*0,26		9,36000		
7	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	8,02800	1 608,00	12 909,02
		- ruční výkop dokopávek apod.- cca 10%				
		0-85 : 85,0*3,0*0,26*0,10		6,63000		
		85-122 : (12,50+10,80+7,50)*0,15*0,10		0,46200		
		85-122 : 36,0*0,26*0,10		0,93600		
8	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	8,02800	1 286,00	10 324,01
		- zížené hloubení v blízkosti IS				
9	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	30,12000	440,00	13 252,80
		- dosypávky podél úseku opravy				
		0-85 : 85*0,15*2		25,50000		
		85-122 : (12,50+10,80+7,50)*0,15		4,62000		
10	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	411,50000	38,00	15 637,00
		- srovnání povrchu po odstranění konstrukcí, odpkopech				
		0-85 : 85,0*3,0		255,00000		
		85-122 : 120,50		120,50000		
		85-122 : 36,0		36,00000		
Díl: 5		**Komunikace**				**544 583,00**
11	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	411,50000	21,00	8 641,50
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		0-85 : 85,0*3,0		255,00000		
		85-122 : 120,50		120,50000		
		85-122 : 36,0		36,00000		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-4	SO101 - 4 - místní komunikace 18c a 19c, na parcele č. 438 a 1738/2 (od č.p.506 po č.p. 477)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	315,10000	204,00	64 280,40
		- podkladní vrstva plochy vyhrazeného stání, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm, vč. rozšíření podkl. vrstvy				
		0-85 : 85,0*3,0		255,00000		
		85-122 - sanace - 20% : 120,50*0,2		24,10000		
		85-122 : 36,0		36,00000		
13	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	411,50000	147,00	60 490,50
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		0-85 : 85,0*3,0		255,00000		
		85-122 : 120,50		120,50000		
		85-122 : 36,0		36,00000		
14	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	411,50000	33,00	13 579,50
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				
		0-85 : 85,0*3,0		255,00000		
		85-122 : 120,50		120,50000		
		85-122 : 36,0		36,00000		
15	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	411,50000	566,00	232 909,00
		- podklad asf. vrstva ACP 16+, tl. 70 mm				
		0-85 : 85,0*3,0		255,00000		
		85-122 : 120,50		120,50000		
		85-122 : 36,0		36,00000		
16	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	411,50000	20,00	8 230,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		0-85 : 85,0*3,0		255,00000		
		85-122 : 120,50		120,50000		
		85-122 : 36,0		36,00000		
17	577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm	m2	411,50000	351,00	144 436,50
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		0-85 : 85,0*3,0		255,00000		
		85-122 : 120,50		120,50000		
		85-122 : 36,0		36,00000		
18	569621116R00	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl. 10 cm	m2	100,40000	114,00	11 445,60
		- úprava nezpevněných krajnic				
		0-85 : 85,0*2*0,50		85,00000		
		85-122 : (12,50+10,80+7,50)*0,50		15,40000		
19	564113510R00	Podklad z asf.recyklátu fr. 0-32 po zhutn.tl.10 cm	m2	5,00000	114,00	570,00
		- navázání na nezp. komunikace v l. 100 mm				
		5,0*1,0		5,00000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**1 241,50**
20	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	6,50000	96,00	624,00
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		3,50+3,0		6,50000		
21	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	6,50000	95,00	617,50
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
		3,50+3,0		6,50000		
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**35 437,11**
22	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	30,12000	116,00	3 493,92

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-4	SO101 - 4 - místní komunikace 18c a 19c, na parcele č. 438 a 1738/2 (od č.p.506 po č.p. 477)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- výkopek pro zpětné využití				
		odečet zpětného využití : 30,12		30,12000		
23	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	50,16000	75,00	3 762,00
		- přemístění výkopku na skládku				
		odkopávky : 72,714		72,71400		
		ruční výkop : 7,566		7,56600		
		odečet zpětného využití : -30,12		-30,12000		
24	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	80,28000	57,00	4 575,96
		- naložení sypaniny				
		odkopávky : 72,714		72,71400		
		ruční výkop : 7,566		7,56600		
25	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	80,28000	35,00	2 809,80
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		odkopávky : 72,714		72,71400		
		ruční výkop : 7,566		7,56600		
26	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	256,61350	38,00	9 751,31
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : 120,50*0,11*2,5		33,13750		
		odstranění podkladů : (120,50*0,36+291,0*0,20)*2,20		223,47600		
27	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	101,58000	25,00	2 539,50
		odstranění podkladů : (120,50*0,36+291,0*0,20)		101,58000		
28	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	33,13750	125,00	4 142,19
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				
		odstranění asf. povrchu : 120,50*0,11*2,5		33,13750		
29	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	256,61350	17,00	4 362,43
		- uložení suti do určeného prostoru				
		odstranění asf. povrchu : 120,50*0,11*2,5		33,13750		
		odstranění podkladů : (120,50*0,36+291,0*0,20)*2,20		223,47600		
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**31 181,00**
30	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 517,00	5 517,00
		- náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.				
31	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	13 792,00	13 792,00
		- náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.				
32	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 517,00	5 517,00
		- odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.				
33	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	1 340,00	1 340,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
34	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	5 015,00	5 015,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků				
		- průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-4	SO101 - 4 - místní komunikace 18c a 19c, na parcele č. 438 a 1738/2 (od č.p.506 po č.p. 477)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům - zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému - zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru) - koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**80 091,00**
35	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	9 404,00	9 404,00
		- geodetické práce zahrnující vytýčení stavby v místě pakliže to bude potřeba (vytýčení konstrukcí bude pouze orientační, protože nebylo prováděno zaměření stavby) - směrodatné bude dodržení stávajícího šířkového řešení stavby - zahrnuje také případné vytýčení okolních parcel KN aby bylo jasně definováno usazení stavby a možnosti provedení				
36	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
37	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	1 340,00	1 340,00
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02) (Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
38	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	1 881,00	1 881,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
39	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	643,00	643,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
40	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 076,00	25 076,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
41	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	12 538,00	12 538,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
42	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	3,00000	3 817,00	11 451,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006 - místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				
43	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	3,00000	695,00	2 085,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006 - zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**29 582,99**
44	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	441,53716	67,00	29 582,99
	Celkem					**857 878,39**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-4	SO101 - 4 - místní komunikace 18c a 19c, na parcele č. 438 a 1738/2 (od č.p.506 po č.p. 477)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-6	SO101 - 6 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (u č.p. 44)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**39 645,00**
1	03710OA0	Pomocné práce, zajištění nebo zřízení objížďky a přístupové cesty	kompl	1,00000	3 216,00	3 216,00
		- zajištění přístupu pro mechanizaci do prostoru zátrže				
2	11010OA0	Všeobecné vyklizení zastavěného území	m2	75,00000	17,00	1 275,00
		- všeobecný úklid v prostoru okolí zátrže, vč. likvidace výzisku				
		3,0*25		75,00000		
3	113108310R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.11 cm	m2	21,00000	133,00	2 793,00
		- odstranění asf. povrchu v prostoru MK (možno i frézování)				
		- poničených zůstatků + v místě navázání a obnovy				
		úsek : 3,0*25,0		75,00000		
		- zátrž : 18,0*3,0*-1		-54,00000		
4	113107636R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	75,00000	132,00	9 900,00
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch, tl. do 0,36 m pro možnost obnovy				
		3,0*25		75,00000		
5	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	m3	18,00000	366,00	6 588,00
		- odkopávky a dokopávky pro možnost provedení nových konstrukcí				
		zátrž : 3,0*25,0*0,10*0,90		6,75000		
		podél úselku : 25,0*0,25*2*0,90		11,25000		
6	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	20,00000	38,00	760,00
		- příplatek za lepivost k odkopávkám				
		zátrž : 3,0*25,0*0,10		7,50000		
		podél úselku : 25,0*0,25*2		12,50000		
7	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	2,00000	1 608,00	3 216,00
		- ruční výkop dokopávek apod.- cca 10%				
		zátrž : 3,0*25,0*0,10*0,10		0,75000		
		podél úselku : 25,0*0,25*2*0,10		1,25000		
8	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	2,00000	1 286,00	2 572,00
		- zížené hloubení v blízkosti IS				
9	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	75,00000	51,00	3 825,00
		- srovnání úrovně po odkopávkách na úrovni parapláně				
		3,0*25,0		75,00000		
10	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	12,50000	440,00	5 500,00
		- dosypávky vhodnou zeminou podél úseku obnovy				
		25,0*0,25*2		12,50000		
Díl: 5		**Komunikace**				**112 575,00**
11	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	75,00000	21,00	1 575,00
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		úsek : 3,0*25		75,00000		
12	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	75,00000	273,00	20 475,00
		- podkladní vrstva plochy vyhrazeného stání, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm, vč. rozšíření podkl. vrstvy				
		úsek : 3,0*25,0		75,00000		
13	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	75,00000	199,00	14 925,00
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		úsek : 3,0*25,0		75,00000		
14	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	75,00000	33,00	2 475,00
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-6	SO101 - 6 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (u č.p. 44)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		úsek : 3,0*25,0		75,00000		
15	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	75,00000	566,00	42 450,00
		- podklad asf. vrstva ACP 16+, tl. 70 mm				
		úsek : 3,0*25,0		75,00000		
16	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	75,00000	20,00	1 500,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		úsek : 3,0*25,0		75,00000		
17	577132211R00	Beton asfalt. ACO 8, nebo ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	75,00000	351,00	26 325,00
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		úsek : 3,0*25,0		75,00000		
18	569621116R00	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl. 10 cm	m2	25,00000	114,00	2 850,00
		- úprava nezpevněných krajnic				
		25,0*0,5*2		25,00000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**1 146,00**
19	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	6,00000	96,00	576,00
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		3,0+3,0		6,00000		
20	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	6,00000	95,00	570,00
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
		3,0+3,0		6,00000		
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**8 537,01**
21	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	7,50000	75,00	562,50
		- přemístění výkopku na skládku				
		odkopávky : 18,0		18,00000		
		ruční výkop : 2,0		2,00000		
		odeřet zpětného využití : -12,50		-12,50000		
22	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	12,50000	116,00	1 450,00
		- vhodná zemina pro zpětné využití				
		zemní krajnice : 12,50		12,50000		
23	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	20,00000	57,00	1 140,00
		- naložení sypaniny				
		odkopávky : 18,0		18,00000		
		ruční výkop : 2,0		2,00000		
24	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	20,00000	35,00	700,00
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		odkopávky : 18,0		18,00000		
		ruční výkop : 2,0		2,00000		
25	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	59,77500	38,00	2 271,45
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : 21,0*0,11*2,5		5,77500		
		odstranění podkladů : 75,0*0,36*2,0		54,00000		
26	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	27,00000	25,00	675,00
		odstranění podkladů : 75,0*0,36		27,00000		
27	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	5,77500	125,00	721,88
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-6	SO101 - 6 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (u č.p. 44)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odstranění asf. povrchu : 21,0*0,11*2,5		5,77500		
28	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	59,77500	17,00	1 016,18
		- uložení suti do určeného prostoru				
		odstranění asf. povrchu : 21,0*0,11*2,5		5,77500		
		odstranění podkladů : 75,0*0,36*2,0		54,00000		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**6 008,94**
29	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	89,68560	67,00	6 008,94
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**8 042,00**
30	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 505,00	1 505,00
		- náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.				
31	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 761,00	3 761,00
		- náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.				
32	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 505,00	1 505,00
		- odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.				
33	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	268,00	268,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
34	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	1 003,00	1 003,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků				
		- průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou				
		- zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům				
		- zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému				
		- zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru)				
		- koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**62 458,00**
35	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	9 404,00	9 404,00
		- geodetické práce zahrnující vytýčení stavby v místě pakliže to bude potřeba (vytýčení konstrukcí bude pouze orientační, protože nebylo prováděno zaměření stavby)				
		- směrodatné bude dodržení stávajícího šířkového řešení stavby				
		- zahrnuje také případné vytýčení okolních parcel KN aby bylo jasně definováno usazení stavby a možnosti provedení				
36	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
37	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	268,00	268,00
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02)				
		(Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
38	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	376,00	376,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-6	SO101 - 6 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (u č.p. 44)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
39	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	129,00	129,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
40	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 076,00	25 076,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
41	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	2 508,00	2 508,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
42	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	2,00000	3 817,00	7 634,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006 - místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				
43	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	2,00000	695,00	1 390,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006 - zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				
	Celkem					**238 411,95**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-7	SO101 - 7 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (od č.p. 424 po č.p. 429)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**243 344,43**
1	03710OA0	Pomocné práce, zajištění nebo zřízení objížďky a přístupové cesty	kompl	1,00000	3 216,00	3 216,00
		- zajištění přístupu pro mechanizaci do prostoru zátrže				
2	11010OA0	Všeobecné vyklizení zastavěného území	m2	765,00000	42,00	32 130,00
		- všeobecný úklid v prostoru okolí zátrže, vč. likvidace výzisku				
		asfalt - komunikace celková : 255,0*3,0		765,00000		
3	113151319R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.11cm	m2	587,00000	124,00	72 788,00
		- frézování povrchu komunikací poškozených, tl. 110 mm				
		úsek : 255,0*3,0		765,00000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : -49,0		-49,00000		
		zátrž 2 - délka 10,50 m : -9,0		-9,00000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : -11,50		-11,50000		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : -23,0		-23,00000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : -16,0		-16,00000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : -15,0		-15,00000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : -51,50		-51,50000		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : -3,0		-3,00000		
4	113107636R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	295,40000	66,00	19 496,40
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch, tl. do 0,36 m pro možnost obnovy navázání novými konstrukcemi, v zátrží dstranění dosypu neznámé kvality - v prostoru frézování povrchu bude odtsraněno cca 20% jako sanace nevhodných materiálů konstrukce - z důvodu úspory prostředků je vhodné všechny odstraňované konstrukce posoudit pro možnost zpětného využití do nových konstrukcí (v rámci rozpočtové části je uvažováno s novým materiálem)				
		úsek - sanace 20% : 587,0*0,20		117,40000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0		49,00000		
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0		9,00000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50		11,50000		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0		23,00000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0		16,00000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0		15,00000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50		51,50000		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0		3,00000		
5	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	m3	84,87000	183,00	15 531,21
		- odkopávky a dokopávky pro možnost provedení nových konstrukcí				
		úsek : 255,0*0,15*2*0,90		68,85000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0*0,10*0,90		4,41000		
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0*0,10*0,90		0,81000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50*0,10*0,90		1,03500		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0*0,10*0,90		2,07000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0*0,10*0,90		1,44000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0*0,10*0,90		1,35000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50*0,10*0,90		4,63500		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0*0,10*0,90		0,27000		
6	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	94,30000	38,00	3 583,40
		- příplatek za lepivost k odkopávkám				
		úsek : 255,0*0,15*2		76,50000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0*0,10		4,90000		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-7	SO101 - 7 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (od č.p. 424 po č.p. 429)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0*0,10		0,90000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50*0,10		1,15000		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0*0,10		2,30000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0*0,10		1,60000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0*0,10		1,50000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50*0,10		5,15000		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0*0,10		0,30000		
7	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	9,43000	1 608,00	15 163,44
		- ruční výkop dokopávek apod.- cca 10%				
		úsek : 255,0*0,15*2*0,10		7,65000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0*0,10*0,10		0,49000		
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0*0,10*0,10		0,09000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50*0,10*0,10		0,11500		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0*0,10*0,10		0,23000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0*0,10*0,10		0,16000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0*0,10*0,10		0,15000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50*0,10*0,10		0,51500		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0*0,10*0,10		0,03000		
8	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	9,43000	1 286,00	12 126,98
		- zížené hloubení v blízkosti IS				
9	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	68,85000	440,00	30 294,00
		- dosypávky vhodnou zeminou z výkopku podél opravované komunikace				
		úsek : 255,0*0,15*2*0,90		68,85000		
10	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	765,00000	51,00	39 015,00
		- srovnání úrovně po odkopávkách na úrovni pláně				
		úsek : 587,00		587,00000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0		49,00000		
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0		9,00000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50		11,50000		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0		23,00000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0		16,00000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0		15,00000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50		51,50000		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0		3,00000		
Díl: 5		**Komunikace**				**890 870,40**
11	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	765,00000	21,00	16 065,00
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		úsek : 587,00		587,00000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0		49,00000		
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0		9,00000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50		11,50000		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0		23,00000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0		16,00000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0		15,00000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50		51,50000		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0		3,00000		
12	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	295,40000	204,00	60 261,60

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-7	SO101 - 7 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (od č.p. 424 po č.p. 429)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- podkladní vrstva plochy vyhrazeného stání, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm, vč. rozšíření podkl. vrstvy				
		úsek - 20% sanace : 587,00*0,20		117,40000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0		49,00000		
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0		9,00000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50		11,50000		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0		23,00000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0		16,00000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0		15,00000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50		51,50000		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0		3,00000		
13	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	295,40000	147,00	43 423,80
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		úsek - 20% sanace : 587,00*0,20		117,40000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0		49,00000		
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0		9,00000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50		11,50000		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0		23,00000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0		16,00000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0		15,00000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50		51,50000		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0		3,00000		
14	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	765,00000	33,00	25 245,00
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				
		úsek : 587,00		587,00000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0		49,00000		
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0		9,00000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50		11,50000		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0		23,00000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0		16,00000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0		15,00000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50		51,50000		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0		3,00000		
15	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	765,00000	566,00	432 990,00
		- podklad asf. vrstva ACP 16+, tl. 70 mm				
		úsek : 587,00		587,00000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0		49,00000		
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0		9,00000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50		11,50000		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0		23,00000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0		16,00000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0		15,00000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50		51,50000		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0		3,00000		
16	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	765,00000	20,00	15 300,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		úsek : 587,00		587,00000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0		49,00000		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-7	SO101 - 7 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (od č.p. 424 po č.p. 429)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0		9,00000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50		11,50000		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0		23,00000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0		16,00000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0		15,00000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50		51,50000		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0		3,00000		
17	577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm	m2	765,00000	351,00	268 515,00
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		úsek : 587,00		587,00000		
		zátrž 1 - délka 21,50 m : 49,0		49,00000		
		zátrž 2 - délka 10,50 m : 9,0		9,00000		
		zátrž 3 - délka 15,50 m : 11,50		11,50000		
		zátrž 4 - délka 23,50 m : 23,0		23,00000		
		zátrž 5 - délka 12,00 m : 16,0		16,00000		
		zátrž 6 - délka 16,50 m : 15,0		15,00000		
		zátrž 7 - délka 38,50 m : 51,50		51,50000		
		zátrž 8 - délka 14,00 m : 3,0		3,00000		
18	569621116R00	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl. 10 cm	m2	255,00000	114,00	29 070,00
		- úprava nezpevněných krajnic				
		255,0*0,50*2		255,00000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**4 717,70**
19	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	24,70000	96,00	2 371,20
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		3,0+3,0+18,70		24,70000		
20	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	24,70000	95,00	2 346,50
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
		3,0+3,0+18,70		24,70000		
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**58 005,48**
21	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	68,85000	32,00	2 203,20
		- vhodná zemina z výkopku pro zpětné zabudování do stavby				
		zřízení zemních krajnic : 68,85		68,85000		
22	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	25,45000	75,00	1 908,75
		- přemístění výkopku na skládku				
		odkopávky : 84,87		84,87000		
		ruční výkop : 9,43		9,43000		
		odečet zpětného využití : -68,85		-68,85000		
23	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	94,30000	57,00	5 375,10
		- naložení sypaniny				
		odkopávky : 84,87		84,87000		
		ruční výkop : 9,43		9,43000		
24	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	94,27000	35,00	3 299,45
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		odkopávky : 84,84		84,84000		
		ruční výkop : 9,43		9,43000		
25	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	395,38180	38,00	15 024,51
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : 587,0*0,11*2,5		161,42500		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-7	SO101 - 7 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (od č.p. 424 po č.p. 429)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odstranění podkladů : 295,40*0,36*2,20		233,95680		
26	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	131,79400	25,00	3 294,85
		zemina : 25,45		25,45000		
		odstranění podkladů : 295,40*0,36		106,34400		
27	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	161,42500	125,00	20 178,13
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				
		odstranění asf. povrchu : 587,0*0,11*2,5		161,42500		
28	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	395,38180	17,00	6 721,49
		- uložení suti do určeného prostoru				
		odstranění asf. povrchu : 587,0*0,11*2,5		161,42500		
		odstranění podkladů : 295,40*0,36*2,20		233,95680		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**34 924,73**
29	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	521,26467	67,00	34 924,73
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**53 048,00**
30	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	9 529,00	9 529,00
		- náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.				
31	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	23 822,00	23 822,00
		- náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.				
32	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	9 529,00	9 529,00
		- odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.				
33	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	2 144,00	2 144,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
34	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	8 024,00	8 024,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků				
		- průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou				
		- zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům				
		- zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému				
		- zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru)				
		- koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**155 483,00**
35	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	16 299,00	16 299,00
		- geodetické práce zahrnující vytýčení stavby v místě pakliže to bude potřeba (vytýčení konstrukcí bude pouze orientační, protože nebylo prováděno zaměření stavby)				
		- směrodatné bude dodržení stávajícího šířkového řešení stavby				
		- zahrnuje také případné vytýčení okolních parcel KN aby bylo jasně definováno usazení stavby a možnosti provedení				
36	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
37	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	2 144,00	2 144,00

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO101	Povodňové škody - ETAPA 1. - jednotlivé poruchy
R:	SO101-7	SO101 - 7 - místní komunikace 4c, na parcele č. 60/1 (od č.p. 424 po č.p. 429)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02) (Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
38	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 009,00	3 009,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
39	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	1 029,00	1 029,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
40	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 076,00	25 076,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
41	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	20 061,00	20 061,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
42	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	16,00000	3 817,00	61 072,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006 - místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				
43	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	16,00000	695,00	11 120,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006 - zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				
	Celkem					**1 440 393,74**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-1	SO102 - 1 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**191 746,45**
1	113151219R00	Fréz.živič krytu nad 500 m2, bez překážek,tl.11 cm	m2	1 323,35000	124,00	164 095,40
		- frézování druhotně poškozených poruchů pro možnost nové pokládky v tl. 110 mm				
		95% frézování : 1393*0,95		1 323,35000		
2	113108411R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.11 cm	m2	69,65000	133,00	9 263,45
		- odstranění asf. povrchu v prostoru MK				
		- druhtoně poničených zůstatků + v místě navázání a obnovy				
		5% dobourání : 1393,0*0,05		69,65000		
3	113107636R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	278,60000	66,00	18 387,60
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch, tl. do 0,36 m, sanace v místě druhotných poruch - odhad 20% plochy				
		20% sanací : 1393,0*0,20		278,60000		
Díl: 5		**Komunikace**				**1 454 849,20**
4	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	278,60000	21,00	5 850,60
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		20% sanací : 1393,0*0,20		278,60000		
5	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	278,60000	204,00	56 834,40
		- podkladní vrstva, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm				
		20% sanací : 1393,0*0,20		278,60000		
6	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	278,60000	147,00	40 954,20
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		20% sanací : 1393,0*0,20		278,60000		
7	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	1 393,00000	33,00	45 969,00
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				
		1393,0		1 393,00000		
8	565151211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.7 cm	m2	1 393,00000	566,00	788 438,00
		- podklad asf. vrstva ACP 16+ tl. 70 mm				
		1393,0		1 393,00000		
9	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	1 393,00000	20,00	27 860,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		1393,0		1 393,00000		
10	577132211R00	Beton asfalt. ACO 8, nebo ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	1 393,00000	351,00	488 943,00
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		1393,0		1 393,00000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**63 734,70**
11	938909611R00	Odstranění nánosu na krajnicích tl. do 10 cm	m2	410,70000	37,00	15 195,90
		- odstranění zvýšených krajnic v úseky obnovy povrchu				
		410,70*2*0,5		410,70000		
12	569621116R00	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl. 10 cm	m2	410,70000	114,00	46 819,80
		- úprava nezpevněných krajnic				
		410,70*2*0,5		410,70000		
13	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	9,00000	96,00	864,00
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		3,0+6,0		9,00000		
14	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	9,00000	95,00	855,00
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
		3,0+6,0		9,00000		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-1	SO102 - 1 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**91 482,17**
15	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	41,07000	75,00	3 080,25
		- přemístění výkopku na skládku				
		seříznuté krajnice : 410,70*0,50*2*0,10		41,07000		
16	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	41,07000	57,00	2 340,99
		- naložení sypaniny				
		seříznuté krajnice : 410,70*0,50*2*0,10		41,07000		
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	41,07000	35,00	1 437,45
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		seříznuté krajnice : 410,70*0,50*2*0,10		41,07000		
18	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	603,72620	38,00	22 941,60
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : (1323,35+69,65)*0,11*2,5		383,07500		
		odstranění podkladů : 278,60*0,36*2,20		220,65120		
19	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	141,36600	25,00	3 534,15
		zemina : 41,07		41,07000		
		odstranění podkladů : 278,60*0,36		100,29600		
20	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	383,07500	125,00	47 884,38
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				
		odstranění asf. povrchu : (1323,35+69,65)*0,11*2,5		383,07500		
21	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	603,72620	17,00	10 263,35
		- uložení suti do určeného prostoru				
		odstranění asf. povrchu : (1323,35+69,65)*0,11*2,5		383,07500		
		odstranění podkladů : 278,60*0,36*2,20		220,65120		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**48 328,44**
22	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	721,32002	67,00	48 328,44
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**15 252,00**
23	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	3 216,00	3 216,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
24	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	12 036,00	12 036,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků				
		- průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou				
		- zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům				
		- zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému				
		- zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru)				
		- koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**102 674,00**
25	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	3 216,00	3 216,00
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02)				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-1	SO102 - 1 - místní komunikace 15c, na parcele č. 350/1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		(Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
26	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
27	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 514,00	4 514,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
28	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	1 544,00	1 544,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
29	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 076,00	25 076,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
30	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	30 091,00	30 091,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
31	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	5,00000	3 817,00	19 085,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006 - místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				
32	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	5,00000	695,00	3 475,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006 - zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				
	Celkem					**1 968 066,96**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-2	SO102 - 2 - místní komunikace14c na parcele č. 334 a místní komunikace 4c a 6c, na parcele č

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**448 188,40**
1	113151219R00	Fréz.živič krytu nad 500 m2, bez překážek,tl.11cm	m2	3 093,20000	124,00	383 556,80
		- frézování druhotně poškozených poruchů pro možnost nové pokládky v tl. 110 mm				
		95% frézování : 3256,0*0,95		3 093,20000		
2	113108411R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.11 cm	m2	162,80000	133,00	21 652,40
		- odstranění asf. povrchu v prostoru MK				
		- druhtoně poničených zůstatků + v místě navázání a obnovy				
		5% dobourání : 3256,0*0,05		162,80000		
3	113107636R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	651,20000	66,00	42 979,20
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch, tl. do 0,36 m, sanace v místě druhotných poruch - odhad 20% plochy				
		20% sanací : 3256,0*0,20		651,20000		
Díl: 5		**Komunikace**				**3 400 566,40**
4	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	651,20000	21,00	13 675,20
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		20% sanací : 3256,0*0,20		651,20000		
5	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	651,20000	204,00	132 844,80
		- podkladní vrstva, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm				
		20% sanací : 3256,0*0,20		651,20000		
6	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	651,20000	147,00	95 726,40
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		20% sanací : 3256,0*0,20		651,20000		
7	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	3 256,00000	33,00	107 448,00
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				
		3256		3 256,00000		
8	565151211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.7 cm	m2	3 256,00000	566,00	1 842 896,00
		- podklad asf. vrstva ACP 16+, tl. 70 mm				
		3256		3 256,00000		
9	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	3 256,00000	20,00	65 120,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		3256,0		3 256,00000		
10	577132211R00	Beton asfalt. ACO 8, nebo ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	3 256,00000	351,00	1 142 856,00
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		3256,0		3 256,00000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**199 810,30**
11	938909611R00	Odstranění nánosu na krajnicích tl. do 10 cm	m2	1 228,00000	37,00	45 436,00
		- odstranění zvýšených krajnic v úseky obnovy povrchu				
		(1177+15+36)*2*0,50		1 228,00000		
12	569621116R00	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl. 10 cm	m2	1 228,00000	114,00	139 992,00
		- úprava nezpevněných krajnic				
		(1177+15+36)*2*0,50		1 228,00000		
13	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	75,30000	96,00	7 228,80
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		20,0+16,80+12,50+7,50*2+8,0+3,0		75,30000		
14	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	75,30000	95,00	7 153,50
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
		20,0+16,80+12,50+7,50*2+8,0+3,0		75,30000		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-2	SO102 - 2 - místní komunikace14c na parcele č. 334 a místní komunikace 4c a 6c, na parcele č

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**194 987,12**
15	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	122,80000	75,00	9 210,00
		- přemístění výkopku na skládku				
		seříznuté krajnice : 1228,0*0,10		122,80000		
16	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	122,80000	57,00	6 999,60
		- naložení sypaniny				
		seříznuté krajnice : 1228,0*0,10		122,80000		
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	122,80000	35,00	4 298,00
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		seříznuté krajnice : 1228,0*0,10		122,80000		
18	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	1 411,15040	38,00	53 623,72
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : 3256*0,11*2,5		895,40000		
		odstranění podkladů : 651,20*0,36*2,20		515,75040		
19	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	357,23200	25,00	8 930,80
		zemina : 122,8		122,80000		
		odstranění podkladů : 651,20*0,36		234,43200		
20	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	895,40000	125,00	111 925,00
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				
		odstranění asf. povrchu : 3256*0,11*2,5		895,40000		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**116 500,14**
21	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	1 738,80813	67,00	116 500,14
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**23 989,56**
22	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1 411,15040	17,00	23 989,56
		- uložení suti do určeného prostoru				
		odstranění asf. povrchu : 3256*0,11*2,5		895,40000		
		odstranění podkladů : 651,20*0,36*2,20		515,75040		
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**35 590,00**
23	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	7 505,00	7 505,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
24	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	28 085,00	28 085,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků				
		- průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou				
		- zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům				
		- zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému				
		- zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru)				
		- koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**215 954,00**
25	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
26	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	7 505,00	7 505,00

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-2	SO102 - 2 - místní komunikace14c na parcele č. 334 a místní komunikace 4c a 6c, na parcele č

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02) (Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
27	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	10 532,00	10 532,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
28	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	3 602,00	3 602,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
29	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	40 749,00	40 749,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
30	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	70 213,00	70 213,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
31	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	15,00000	3 817,00	57 255,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006 - místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				
32	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	15,00000	695,00	10 425,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006 - zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				
	Celkem					**4 635 585,92**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-3	SO102 - 3 - místní komunikace 11c, na parcele č. 237/1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**118 394,80**
1	113151119R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.11cm	m2	231,80000	373,00	86 461,40
		- frézování druhotně poškozených poruchů pro možnost nové pokládky v tl. 110 mm				
		95% frézování : 244,0*0,95		231,80000		
2	113108311R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.11 cm	m2	12,20000	133,00	1 622,60
		- odstranění asf. povrchu v prostoru MK				
		- druhtoně poničených zůstatků + v místě navázání a obnovy				
		5% dobourání : 244,0*0,05		12,20000		
3	113107636R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	118,80000	66,00	7 840,80
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch, tl. do 0,36 m, sanace v místě druhotných poruch - odhad 20% plochy				
		20% sanací : 244,0*0,20		48,80000		
		podé obrub a přídlažby : 35,0*1,0*2		70,00000		
4	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	70,00000	178,00	12 460,00
		- odstranění stávajících poničených obrub				
		35,0*2		70,00000		
5	460030092R00	Vytrhání obrubníků, lože MC, ležatých	m	70,00000	143,00	10 010,00
		- odstraěnní stávající poničené přídlažby				
		35,0*2		70,00000		
Díl: 5		**Komunikace**				**280 873,60**
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	118,80000	21,00	2 494,80
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		20% sanací : 244,0*0,20		48,80000		
		podé obrub a přídlažby : 35,0*1,0*2		70,00000		
7	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	118,80000	204,00	24 235,20
		- podkladní vrstva, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm				
		20% sanací : 244,0*0,20		48,80000		
		podé obrub a přídlažby : 35,0*1,0*2		70,00000		
8	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	118,80000	147,00	17 463,60
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		20% sanací : 244,0*0,20		48,80000		
		podé obrub a přídlažby : 35,0*1,0*2		70,00000		
9	565151211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.7 cm	m2	244,00000	566,00	138 104,00
		- podklad asf. vrstva ACP 16+, tl. 70 mm				
		244,0		244,00000		
10	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	244,00000	33,00	8 052,00
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				
		244,0		244,00000		
11	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	244,00000	20,00	4 880,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		244,0		244,00000		
12	577132211R00	Beton asfalt. ACO 8, nebo ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	244,00000	351,00	85 644,00
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		244,0		244,00000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**101 752,00**
13	917862111R00	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 12/15	m	70,00000	425,00	29 750,00

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-3	SO102 - 3 - místní komunikace 11c, na parcele č. 237/1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- opětovné osazení silničních obrub				
		35,0*2		70,00000		
14	59217488R	Obrubník silniční 250 x 150 x 1000 mm přírodní	kus	70,00000	187,00	13 090,00
		- obrubníky pro opětovné osazení				
		35,0*2		70,00000		
15	917932131R00	Osazení betonové prefa přídlažby do lože z C20/25	m	70,00000	438,00	30 660,00
		- opětovné osazení přídlažby				
		35,0*2		70,00000		
16	592162116R	Přídlažba betonová silniční 500 x 250 x 80 mm, přírodní	kus	140,00000	77,00	10 780,00
		- opětovné osazení betonové přídlažby podél obrub				
		35,0*2*2		140,00000		
17	938909611R00	Odstranění nánosu na krajnicích tl. do 10 cm	m2	98,00000	37,00	3 626,00
		- odstranění zvýšených krajnic v úseky obnovy povrchu				
		98,0*0,50*2		98,00000		
18	569621116R00	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl. 10 cm	m2	98,00000	114,00	11 172,00
		- úprava nezpevněných krajnic				
		98,0*2*0,50		98,00000		
19	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	14,00000	96,00	1 344,00
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		3,50+10,50		14,00000		
20	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	14,00000	95,00	1 330,00
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
		3,50+10,50		14,00000		
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**30 037,42**
21	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	9,80000	75,00	735,00
		- přemístění výkopku na skládku				
		seříznuté krajnice : 98,0*0,50*2*0,10		9,80000		
22	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	9,80000	57,00	558,60
		- naložení sypaniny				
		seříznuté krajnice : 98,0*0,50*2*0,10		9,80000		
23	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	9,80000	35,00	343,00
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		seříznuté krajnice : 98,0*2*0,50*0,10		9,80000		
24	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	169,50210	38,00	6 441,08
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : (231,80+12,20)*0,11*2,5		67,10000		
		odstranění podkladů : 118,80*0,36*2,20		94,08960		
		obrubníky silniční : 70,0*0,25*0,15*2,50		6,56250		
		přídlažba silniční : 70,0*0,50*0,25*0,08*2,50		1,75000		
25	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	52,56800	25,00	1 314,20
		zemina : 9,80		9,80000		
		odstranění podkladů : 118,80*0,36		42,76800		
26	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	67,10000	125,00	8 387,50
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				
		odstranění asf. povrchu : (231,80+12,20)*0,11*2,5		67,10000		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-3	SO102 - 3 - místní komunikace 11c, na parcele č. 237/1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
27	979990107R00	Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	8,31250	1 128,00	9 376,50
		kategorie 17 09 04 smíšené stavební a demoliční odpady				
		obrubníky silniční : 70,0*0,25*0,15*2,50		6,56250		
		přídlažba silniční : 70,0*0,50*0,25*0,08*2,50		1,75000		
28	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	169,50210	17,00	2 881,54
		- uložení suti do určeného prostoru				
		odstranění asf. povrchu : (231,80+12,20)*0,11*2,5		67,10000		
		odstranění podkladů : 118,80*0,36*2,20		94,08960		
		obrubníky silniční : 70,0*0,25*0,15*2,50		6,56250		
		přídlažba silniční : 70,0*0,50*0,25*0,08*2,50		1,75000		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**14 489,09**
29	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	216,25500	67,00	14 489,09
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**5 084,00**
30	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	1 072,00	1 072,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
31	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	4 012,00	4 012,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků				
		- průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou				
		- zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům				
		- zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému				
		- zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru)				
		- koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**62 895,00**
32	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
33	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	1 072,00	1 072,00
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02)				
		(Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
34	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	1 505,00	1 505,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
35	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	515,00	515,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
36	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 076,00	25 076,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby)				
		- doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
37	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	10 030,00	10 030,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-3	SO102 - 3 - místní komunikace 11c, na parcele č. 237/1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
38	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	2,00000	3 817,00	7 634,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006				
		- místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				
39	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	2,00000	695,00	1 390,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006				
		- zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				
	Celkem					**613 525,91**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-4	SO102 - 4 - místní komunikace 4c na parcele č. 60/1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**173 821,80**
1	113151219R00	Fréz.živič krytu nad 500 m2, bez překážek,tl.11cm	m2	1 202,70000	124,00	149 134,80
		- frézování druhotně poškozených poruchů pro možnost nové pokládky v tl. 110 mm				
		95% frézování : 1266,0*0,95		1 202,70000		
2	113108410R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.10 cm	m2	63,30000	126,00	7 975,80
		- odstranění asf. povrchu v prostoru MK				
		- druhtoně poničených zůstatků + v místě navázání a obnovy				
		5% dobourání : 1266,0*0,05		63,30000		
3	113107636R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.36 cm	m2	253,20000	66,00	16 711,20
		- odstranění podkladu v prostoru asf. ploch, tl. do 0,36 m, sanace v místě druhotných poruch - odhad 20% plochy				
		20% sanací : 1266,0*0,20		253,20000		
Díl: 5		**Komunikace**				**1 322 210,40**
4	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	253,20000	21,00	5 317,20
		- zhutnění zemní pláně, dle požadavků PD				
		20% sanací : 1266,0*0,20		253,20000		
5	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	253,20000	204,00	51 652,80
		- podkladní vrstva, ŠD frakce 0/63 tl. 200 mm				
		20% sanací : 1266,0*0,20		253,20000		
6	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	253,20000	147,00	37 220,40
		- podkladní vrstva ze štěrkodrti, prům. tl. 150 mm, frakce 0/32				
		20% sanací : 1266,0*0,20		253,20000		
7	565151211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.7 cm	m2	1 266,00000	566,00	716 556,00
		- podklad asf. vrstva ACP 16+, tl. 70 mm				
		1266,0		1 266,00000		
8	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	1 266,00000	33,00	41 778,00
		- postřik infiltrační pod ACP 16+				
		1266,0		1 266,00000		
9	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	1 266,00000	20,00	25 320,00
		- postřik spojovací mezi ACO11 - ACP16+				
		1266,0		1 266,00000		
10	577132211R00	Beton asfalt. ACO 8, nebo ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	1 266,00000	351,00	444 366,00
		- obrusná vrstva ACO11 tl. 40 mm				
		1266,0		1 266,00000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**60 460,40**
11	938909611R00	Odstranění nánosu na krajnicích tl. do 10 cm	m2	324,00000	37,00	11 988,00
		- odstranění zvýšených krajnic v úseky obnovy povrchu				
		324,0*0,50*2		324,00000		
12	569621116R00	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl. 10 cm	m2	324,00000	114,00	36 936,00
		- úprava nezpevněných krajnic				
		324,0*2*0,50		324,00000		
13	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	60,40000	96,00	5 798,40
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace				
		24,50+7,60+9,60+18,70		60,40000		
14	919726213R00	Těsnění spár krytu zálivkou za tepla	m	60,40000	95,00	5 738,00
		- zapravení pracovních spár asfaltovou zálivkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím				
		24,50+7,60+9,60+18,70		60,40000		

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-4	SO102 - 4 - místní komunikace 4c na parcele č. 60/1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 97		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**82 195,99**
15	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	32,40000	75,00	2 430,00
		- přemístění výkopku na skládku				
		seříznuté krajnice : 324,0*0,50*2*0,10		32,40000		
16	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	32,40000	57,00	1 846,80
		- naložení sypaniny				
		seříznuté krajnice : 324,0*0,50*2*0,10		32,40000		
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	32,40000	35,00	1 134,00
		- uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.				
		seříznuté krajnice : 324,0*2*0,50*0,10		32,40000		
18	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	548,68440	38,00	20 850,01
		- přemístění suti do 5000 m				
		odstranění asf. povrchu : (1202,70+63,30)*0,11*2,5		348,15000		
		odstranění podkladů : 253,20*0,36*2,20		200,53440		
19	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	123,55200	25,00	3 088,80
		zemina : 32,40		32,40000		
		odstranění podkladů : 253,20*0,36		91,15200		
20	979990261R00	Poplatek za uložení asfaltové směsi obsahující dehet 170301 (N)	t	348,15000	125,00	43 518,75
		- dle provedení analýzy PAU silniční laboratoří bude zatříděny odstraňované asf. materiály (ZAS T1 - ZAS T4) do skupiny odpadů 170301 / 17 03 02 a bude stanoven poplatek za skládku, v rámci rozpočtové části je uvažován poplatek za zpracování materiálu ZAS T4 (N)				
		odstranění asf. povrchu : (1202,70+63,30)*0,11*2,5		348,15000		
21	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	548,68440	17,00	9 327,63
		- uložení suti do určeného prostoru				
		odstranění asf. povrchu : (1202,70+63,30)*0,11*2,5		348,15000		
		odstranění podkladů : 253,20*0,36*2,20		200,53440		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**43 272,71**
22	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	645,86134	67,00	43 272,71
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**13 981,00**
23	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	2 948,00	2 948,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
24	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	11 033,00	11 033,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků				
		- průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou				
		- zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům				
		- zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému				
		- zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru)				
		- koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**85 858,00**
25	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 673,00	15 673,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
26	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	2 948,00	2 948,00
		- posouzení frézované asfaltové směsi na obsah dehtu akreditovanou laboratoří pro určení druhu dopadu (17 03 01 / 17 03 02)				

Položkový rozpočet

S:	2502-1	Odstranění povodňových škod na dopravní infrastruktuře v obci Lipová-lázně - ETAPA 1.
O:	SO102	Povodňové škody - ETAPA 1. - druhotné škody
R:	SO102-4	SO102 - 4 - místní komunikace 4c na parcele č. 60/1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		(Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.)				
27	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 138,00	4 138,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
28	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	1 415,00	1 415,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
29	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 076,00	25 076,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
30	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	27 584,00	27 584,00
		- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
31	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	2,00000	3 817,00	7 634,00
		- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006 - místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace				
32	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	2,00000	695,00	1 390,00
		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006 - zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora				
	Celkem					**1 781 800,30**

Poznámky uchazeče k zadání