

Cenová nabídka

akce: **Dešťová kanalizace, Horská Kamenica**
 stupeň: **DÚR/IC** (dle příl. č.1 k vyhl. č. 499/2006 Sb.)

Cenová nabídka - podklad

část	Předmět plnění	hod	Kč/hod	Cena
A	PRŮVODNÍ ZPRÁVA			
A.1	Identifikační údaje	0	750,0	0,0
A.2	Seznam vstupních podkladů	0	750,0	0,0
A.3	Údaje o území	1	750,0	750,0
A.4	Údaje o stavbě	1	750,0	750,0
A.5	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení (popisy objektů)	1	750,0	750,0
B	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA			
B.1	Popis území stavby	1	750,0	750,0
B.2	Celkový popis stavby			
	SO 301 - Dešťová kanalizace, Horská Kamenica	3	750,0	2 250,0
B.3	Připojení na technickou infrastrukturu	2	750,0	1 500,0
B.4	Dopravní řešení	4	750,0	3 000,0
B.5	Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	0	750,0	0,0
B.6	Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana	2	750,0	1 500,0
B.7	Ochrana obyvatelstva	0	750,0	0,0
B.8	Zásady organizace výstavby	6	750,0	4 500,0
C	SITUAČNÍ VÝKRESY			
C.1	Situace výkresu širších vztahů, M 1:10000	1	750,0	750,0
C.2	Celkový situační výkres M 1:5000	2	750,0	1 500,0
C.3	KoordináčnÍ situační výkres M 1:500	8	750,0	6 000,0
C.4	Katastrální situační výkres	1	750,0	750,0
D	VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE			
D.1	Charakteristické půdorysy (situace charakteristických míst M1:1000)	6	750,0	4 500,0
D.2a	Vzorové příčné řezy	1	750,0	750,0
D.2b	Charakteristické příčné řezy	4	750,0	3 000,0
D.3	Základní pohledy (podélné profily)	4	750,0	3 000,0
E	DOKLADOVÁ ČÁST			
E.1	Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů	5	750,0	3 750,0
E.2.1	Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury	5	750,0	3 750,0
E.2.2	Stanovisko vlastníka nebo provozovatele k podmínkám zřízení stavby	5	750,0	3 750,0
E.3	Doklad podle zvlášť. právního předpisu prokazující zhodu vlastností výrobku	5	750,0	3 750,0
E.4	Geodetický podklad pro projektovou činnost (zaměření území, stáv. inžen. sítě)	0	750,0	0,0
E.5	Ostatní stanoviska, vyjádření, posudky a výsledky jednání vedených v průběhu	4	750,0	3 000,0
F	SOUVISÍCÍ DOKUMENTACE			
1.	Záborový elaborát	6	750,0	4 500,0
2.	Kamerový průzkum stávající kanalizace (37+35+17)			23 250,0
Pracovní jednání				
>	Pracovní jednání (tým 2 pracovníků, počet jednání 1x po 5hod, vč. cesty)	10	750,0	7 500,0
Cena celkem bez DPH		88		89 250,00
DPH 21%				18 742,50
Cena celkem s DPH				107 992,50

Inženýrská činnost - zajištění ÚR				
1	Projednání s dotčenými orgány	15	750	11 250
2	Projednání s vlastníky a správci veřejné infrastruktury	15	750	11 250
3	Projednání smlouvy o věcném břemenu (Kraj x Město)	14	750	10 500
4	Projednání s vlastníkem pozemků (Město - 1221/5)	8	750	6 000
5	Jednání s investorem	4	750	3 000
6	Územní rozhodnutí (kompletace podkladů, podání žádosti)	12	750	9 000
7	Správní poplatky*			3 000
Cena celkem bez DPH		68		54 000
DPH 21%				11 340
Cena celkem s DPH				65 400

*Pozn. Poplatek za vodní dílo je 3 000 Kč, pokud to bude zatříděno do silniční kanalizace, tak 20 000 Kč.

Cena celkem za projekt DÚR bez DPH
 DPH 21%
 Cena celkem za projekt DÚR s DPH

143 250,00 Kč
30 082,50 Kč
173 332,50 Kč

V Brně dne

Ing. Radovan Hrnčíř
 ředitel a jednatel společnosti



akce: **Dešťová kanalizace, Horská Kamenica**
 stupeň: **DSP/IČ (dle příl. č.5 k vyhl. č. 499/2008 Sb.)**

Cenová nabídka - podklad

část	Předmět plnění	hod	Kč/hod	Cena
A	PRŮVODNÍ ZPRÁVA			
A.1	Identifikační údaje	1	750,0	750,0
A.2	Seznam vstupních podkladů	0	750,0	0,0
A.3	Údaje o území	0	750,0	0,0
A.4	Údaje o stavbě	1	750,0	750,0
A.5	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení (popisy objektů)	1	750,0	750,0
B	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA			
B.1	Popis území stavby	1	750,0	750,0
B.2	Celkový popis stavby			
	SO 301 - Dešťová kanalizace, Horská Kamenica	1	750,0	750,0
B.3	Připojení na technickou infrastrukturu	1	750,0	750,0
B.4	Dopravní řešení	1	750,0	750,0
B.5	Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	0	750,0	0,0
B.6	Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana	4	750,0	3 000,0
B.7	Ochrana obyvatelstva	0	750,0	0,0
B.8	Zásady organizace výstavby	2	750,0	1 500,0
C	SITUAČNÍ VÝKRESY			
C.1	Situace výkresu širších vztahů, M 1:10000	1	750,0	750,0
C.2	Celkový situační výkres M 1:5000	3	750,0	2 250,0
C.3	Koordináční situační výkres M 1:500	4	750,0	3 000,0
C.4	Katastrální situační výkres	1	750,0	750,0
D	DOKUMENTACE OBJEKTŮ			
	SO 301 - Dešťová kanalizace, Horská Kamenica	4	750,0	3 000,0
E	DOKLADOVÁ ČÁST			
E.1	Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů	4	750,0	3 000,0
E.2.1	Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury	4	750,0	3 000,0
E.2.2	Stanovisko vlastníka nebo provozovatele k podmínkám zřízení stavby	4	750,0	3 000,0
E.3	Doklad podle zvlášť. právního předpisu prokazující zhodu vlastností výrobku	4	750,0	3 000,0
E.4	Geodetický podklad pro projektovou činnost (zaměření území, stáv. inžen. sítě)			
E.5	Ostatní stanoviska, vyjádření, posudky a výsledky jednání vedených v průběhu zpracování dokumentace	4	750,0	3 000,0
Pracovní jednání				
	> Pracovní jednání (tým 2 pracovníků, počet jednání 1x po 5hod, vč. cesty)	10	750,0	7 500,0
Cena celkem bez DPH		56		42 000,00
DPH 21%				8 820,00
Cena celkem s DPH				50 820,00

Inženýrská činnost - zajištění SŘ				
1	Projednání s dotčenými orgány	15	750	11 250
2	Projednání s vlastníky a správci veřejné infrastruktury	15	750	11 250
3	Jednání s investorem	7	750	5 250
4	Stavební/vodoprávní povolení (kompletace podkladů, podání žádosti)	8	750	6 000
5	Správní poplatky			
Cena celkem bez DPH		45		33 750
DPH 21%				7 088
Cena celkem s DPH				65 400

Cena celkem za projekt DSP bez DPH
 DPH 21%
 Cena celkem za projekt DSP s DPH

75 750,00 Kč
15 907,50 Kč
91 657,50 Kč

V Brně dne

Ing. Radovan Hrnčíř
 ředitel a jednatel společnosti

ZMĚNOVÝ LIST č. 1 2017005/D	Smlouva o poskytnutí projektové a inženýrské činnosti pro veřejnou zakázku na část 8 – Silnice III/2881 Horská Kamenice - Bohuňovsko, rekonstrukce silnice
Název akce:	Silnice III/2881 Horská Kamenice - Bohuňovsko, rekonstrukce silnice
Investor:	<i>Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace</i>
Zhotovitel:	<i>HBH Projekt spol. s r.o.</i>

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Odůvodnění víceprací: V průběhu plnění veřejné zakázky bylo zjištěno, že odvodnění komunikace III/2881 v obci Horská Kamenice není ve stávajícím provedení řešeno a je potřebné, aby odtok dešťové vody byl vyřešen v rámci rekonstrukce této komunikace. Tato skutečnost byla objednateli sdělena na 2. výrobním výboru (21.9.2017) i s návrhem řešení. Investor požadoval minimalizovat rozsah řešení s poukazem na hospodárnost stavby. Zhotovitel informoval objednatele na 3. výrobním výboru (9.10.2017) o redukovaném řešení. Záznam z výrobního výboru č. 3 je přílohou tohoto dodatku. Zhotovitel navrhl řešení, které bylo ze strany objednatele odsouhlaseno. S ohledem na zachování hospodárnosti plnění veřejné zakázky bylo dohodnuto, že činnosti spojené se vypracováním projektové dokumentace pro odvedení dešťové vody z komunikace včetně související inženýrské činnosti a následné zanesení tohoto řešení odvodnění dešťových vod do projektové dokumentace DSP/PDPS dle Smlouvy zajistí zhotovitel. Vzhledem k tomu, že dešťovou kanalizací bude nutné projednat a povolit jako samostatné vodní dílo je potřebné vypracovat k tomu příslušnou dokumentaci a zajistit potřebné povolení, tj. pravomocné územní rozhodnutí a stavební povolení. Termín odevzdání projektové dokumentace DSP/PDPS pro objekt SO 101 a 102 zůstává zachován dle Smlouvy. Tímto dodatkem se inženýrská činnost pro zajištění stavebního povolení pro objekt SO 101 a 102 pozastavuje do doby nabytí právní moci územního rozhodnutí dešťové kanalizace (SO 301A-301D). Po získání pravomocného územního rozhodnutí objektu dešťové kanalizace bude zhotovitel pokračovat v inženýrské činnosti pro získání pravomocného stavebního povolení všech objektů, tj. komunikace (objekt SO 101,102) i dešťová kanalizace (SO 301A-301D)

Výše uvedené úpravy nemění celkovou povahu veřejné zakázky a je nutné je provést pro řádné dokončení celého díla.

<p>Sjednaná lhůta odevzdání díla dle čl. IV. odst. 1 Smlouvy:</p> <p>Obstarání pravomocného stavebního povolení nebo ohlášení stavby a předání výstupů inženýrské činnosti: nejpozději do 315 dní od doručení výzvy ze strany objednatele</p>	<p>Nově sjednaná lhůta dokončení díla dle čl. IV. odst. 1 Smlouvy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - předání finální verze projektové dokumentace DÚR dešťové kanalizace: nejpozději do 35 dnů od účinnosti tohoto dodatku, - předání finální verze projektové dokumentace DSP dešťové kanalizace: nejpozději do 1 měsíce od nabytí právní moci územního rozhodnutí objektu dešťové kanalizace, - obstarání pravomocného územního rozhodnutí dešťové kanalizace a předání výstupů inženýrské činnosti: nejpozději do 170 dnů od vypracování DÚR dešťové kanalizace, - obstarání pravomocného stavebního povolení dešťové kanalizace a předání výstupů inženýrské činnosti: nejpozději do 150 dnů od vypracování DSP dešťové kanalizace, - obstarání pravomocného stavebního povolení nebo ohlášení stavby a předání výstupů inženýrské činnosti: nejpozději do 150 dnů od vypracování DSP dešťové kanalizace, 	
<p>Cena stavby bez DPH.: 1 625 621,00 Kč</p>	<p>Cena víceprací bez DPH: 219 000,00 Kč</p>	<p>Cena méněprací bez DPH: - 0,00 Kč</p>
<p>Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací bez DPH. 219 000,00 Kč</p>	<p>Absolutní hodnota změny v % (max 15% dle §222 odst. 4 zákona 134/2016 Sb) 13,471 %</p>	<p>Cena změny závazku ze smlouvy dle §222 zákona 134/2016 Sb. 219 000,00Kč</p>
<p>DPH 21% 45 990,00 Kč</p>	<p>Celkový cenový nárůst včetně DPH 264 990,00 Kč</p>	
<p>Podpis zmocněnce objednatele: Datum:</p>		<p>Podpis zmocněnce zhotovitele: Datum:</p>



Záznam z výrobního výboru č.3

NÁZEV PROJEKTU: **Silnice III/2881 Horská Kamenice - Bohuňovsko, rekonstrukce silnice**

MÍSTO JEDNÁNÍ: **KSSKL, Česká Lípa, Sosnová 97**

DATUM, ČAS:

PŘÍTOMNI: **Dle prezenční listiny**

Na předchozích jednáních projektant informoval investora, že stávající komunikace III/2881 v obci Horská Kamenice nemá vyřešený odvod dešťových vod z této komunikace a zpracoval návrh řešení. Investor s poukazem na hospodárnost stavby požadoval minimalizovat rozsah nové dešťové kanalizace.

Předmětem jednání 3. výrobního výboru bylo informovat investora o redukovaném řešení odvodnění v obci Horská Kamenice. Dále bylo potřeba najít shodu na dalším postupu projektčních prací a IČ, vzniklých na základě nového technického řešení.

1. Projektant (Ing. Kořínek) seznámil zúčastněné s návrhem odvodnění silnice v obci Horská Kamenice. Byly prezentovány situace a podrobný popis technického řešení.
2. Původní návrh dešťové kanalizace byl na základě požadavku investora značně redukován. Byly navrženy 4 stoky SO 301A – 301D.
 - Stoka 301A v km 5.908 – 5.990
 - Stoka 301B v km 6.015 – 6.033
 - Stoka 301C v km 6.210 – 6.233
 - Stoka 301D v km 6.233 – 6.290

Všechny výše uvedené stoky budou napojeny do stávajících šachet dešťové kanalizace. Jedná se o cílené směřování stávajících vod z povrchu silnice do stávající dešťové kanalizace.

3. Investor s výše uvedeným řešením souhlasí. Je nutné zjistit, kdo je správcem stávající dešťové kanalizace.
4. Bylo konstatováno, že tato dešťová kanalizace musí být dle zákona povolena v samostatném uzemním řízení vč. zpracování projektové dokumentace ve stupni DUR a zajištění IČ pro dešťovou kanalizaci v rozsahu výše uvedeném.
5. Dešťová kanalizace bude samostatné vodní dílo podléhající vyhlášce č. 499/2006 Sb., a tudíž si to vyžádá i samostatnou dokumentaci pro stavební povolení (DSP) vč. IČ pro zajištění stavebního povolení.
6. Investor požaduje zpracovat dokumentaci dešťové kanalizace i ve stupni PDPS.
7. Bylo domluveno, že v rámci zhotovení PD kanalizace bude proveden kamerový průzkum ve stávající dešťové kanalizaci. Předpokládaná celková délka průzkumu do 100 m.



8. Bylo dohodnuto, že DSP/PDPS pro objekt SO 101,102 (dle smlouvy o dílo) bude obsahovat zakres dešťové kanalizace v jednotlivých přílohách.
9. Termín odevzdání projektové dokumentace DSP/PDPS pro objekt SO 101,102 platí dle smlouvy o dílo.
10. Inženýrská činnost pro zajištění stavebního povolení pro objekt SO 101,102 bude pozastavena do doby nabytí právní moci územního rozhodnutí dešťové kanalizace (SO 301A-301D). Poté zhotovitel zahájí inženýrskou činnost na obou stavebních povoleních:
 - komunikace (objekt SO 101,102)
 - dešťová kanalizace (SO 301A-301D)
11. Bude vyhotoven návrh dodatku ke smlouvě o dílo, zohledňující projekt dešťové kanalizace ve stupních DÚR a DSP/PDPS včetně IČ. Návrh bude předán investorovi do 16.10.2017
12. Opravy vodovodu: Investor zjistí do 14 dnů (do 23.11.2017) zda SČVAK bude realizovat opravu vodovodu pod silnicí III/2881 včetně své projektové přípravy.

S obsahem tohoto záznamu všichni zúčastnění souhlasí. Pokud žádný z účastněných nesdělí písemně své připomínky nebo svůj nesouhlas se zněním tohoto záznamu do 3 pracovních dnů po jeho obdržení, bude tento záznam považován za odsouhlasený.

V Praze

Zapsal: Ing. Marek Kačenák

Přílohy: 1) Prezenční listina

PREZENČNÍ LISTINA

z jednání konaného dne:
 v prostorách: KSSLK, Česká LIPA, Sosnová 97
 ve věci: III/2881 H. KAMENICE - BOHUŇOVSKO
 zakázkové číslo: 2017/0025

ORGANIZACE FIRMA	JMÉNO (čitelně)	PODPIS	TELEFON	E-MAIL
HBH Projekt	MAREK KNĚŽEVÍK			
---	PETRA KOŘÍMČEK			
HBH	TOMÁŠ ČIŽEK			
KSSLK	ADELA TACHÁČKOVÁ			

Příloha č. 4 Smlouvy - Rekapitulace nákladů k ocenění

Akce: Silnice III/2881 Horská Kamenice - Bohuňovsko, rekonstrukce silnice

			Smlouva o poskytnutí projektové činnosti č. 2017005/D			Smlouva o poskytnutí projektové činnosti č. 2017005/D - Dodatek č. 1		
REKAPITULACE NÁKLADŮ			Cena bez DPH (Kč)	DPH 21% (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Cena bez DPH (Kč)	DPH 21% (Kč)	Cena s DPH (Kč)
1. Průzkumy a zaměření								
Geodetické zaměření včetně aktuálního průběhu IS			147 000	30 870	177 870			
Diagnostika vozovky			120 371	25 278	145 649			
Dendrologický průzkum			42 000	8 820	50 820			
Geotechnický průzkum v souladu s TP 76 - cca 5ks			106 300	22 323	128 623			
2. Jednostupňová projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)								
Jednostupňová projektová dokumentace pro provádění stavby(PDPS)			987 000	207 270	1 194 270			
Dokumentace pro územní rozhodnutí (DÚR) - dešťová kanalizace						89 250	18 743	107 993
Dokumentace pro stavební povolení (DSP) - dešťová kanalizace						42 000	8 820	50 820
3. Inženýrská činnost a zajištění povolení stavby								
Výkon IČ k získání nezbytných povolení včetně všech správních poplatků			216 950	45 560	262 510	87 750	18 428	106 178
4. Autorský dozor během realizace akce								
	Předpoklad hodin	Cena bez DPH za 1 h (Kč)						
Autorský dozor	5	1200	6 000	1 260	7 260			
NÁKLADY CELKEM			1 625 621	341 380	1 967 001	219 000	45 990	264 990
cena díla po připočtení ceny víceprací - DODATEK Č.1						1 844 621	387 370	2 231 991