M - SILNICE a.s.

Rekapitulace

Revitalizace veřejného prostranství v centru Dolní Brusnice	Cena v Kč bez DPH	DPH	Cena v Kč včetně DPH
VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY	133 000,00	27 930,00	160 930,00
SO.101 Příjezdová komunikace	382 584,58	80 342,76	462 927,34
SO.102 Přístupový chodník	69 983,00	14 696,43	84 679,43
SO.103 Provozní prostranství	1 358 671,60	285 321,04	1 643 992,64
CELKEM	1 944 239,18	408 290,23	2 352 529,41

Celková nabídková cena bez DPH v Kč	**1 944 239,18 Kč**
Sazba DPH	21,00%
Výše DPH v Kč	408 290,23 Kč
Celková nabídková cena včetně DPH v Kč	**2 352 529,41 Kč**

V Jičíně dne 30.10.2019
za M - SILNICE a.s.

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1697
IČO 421 96 868
oblastní závod SEVER
Hradecká 415, 506 01 Jičín

.....
Ing. Jiří Albrecht,
ředitel oblastního závodu SEVER,
jednající na základě plné moci

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: 90226x 015/19 **DOLNÍ BRUSNICE - REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ V CENTRU DOLNÍ BRUSNICE**

Objekt: 90226x-1 **SO.101 Příjezdová komunikace**

Rozpočet: 90226x-1 **SO.101 Příjezdová komunikace**

Objednavatel: Obec Dolní Brusnice

Zhotovitel dokumentace: DiK Janák, s.r.o.

Základní cena:	382 584,58	Kč
Cena celková:	382 584,58	Kč
DPH:	80 342,76	Kč
Cena s daní:	462 927,34	Kč
Měrné jednotky:	M2	
Počet měrných jednotek:	131,00	
Náklad na měrnou jednotku:	2 920,49	Kč

Vypracoval zadání: Bc. P. Syrovátka

Datum zadání: 23.8.2019

Vypracoval nabídku:

Datum vypracování nabídky:

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1697
IČO 421 96 868
oblastní závod SEVER
Hradecká 415, 506 01 Jičín

0 **Všeobecné konstrukce a práce**

1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) ornice, zemina, nestmelený materiál pol. č. 11343:4*0,1=0.400 [A] pol. č. 12110b:38,5=38.500 [B] pol. č. 12373:96=96.000 [C] pol. č. 12980:1*0,2=0.200 [D] pol. č. 13273:57,43=57.430 [E] Celkem: A+B+C+D+E=192.530 [F]	M3	192,530	180,00	34 655,40
2	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltový materiál pol. č. 11343:4*0,1=0.400 [A]	M3	0,400	290,00	116,00
0		**Všeobecné konstrukce a práce**					**34 771,40**
1		**Zemní práce**					
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN prořez keřů s likvidací výkres C.1.3 celková plocha - předpoklad:10=10.000 [A]	M2	10,000	30,00	300,00
4	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.1.3 STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA: celková plocha x tloušťka:4*0,4=1.600 [A]	M3	1,600	520,00	832,00
5	12110	a	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem na staveništní mezideponii pro zpětné ohumusování výkresy C.1.3 a C.1.5 PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ: celková kubatura:(30+33)*0,1=6.300 [A]	M3	6,300	180,00	1 134,00
6	12110	b	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem na skládku zhotovitele výkresy C.1.3 a C.1.5 (celková plocha sejmutí x tloušťka sejmutí) - kubatura pro zpětné ohumusování:(224*0,2)-(30+33)*0,1=38.500 [A]	M3	38,500	180,00	6 930,00
7	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I s odvozem na skládku zhotovitele výkresy C.1.3, C.1.5, C.1.6 a C.1.9	M3	96,000	255,00	24 480,00

		PRO VOZOVKU: celková kubatura:69=69.000 [A] PRO VÝMĚNU PODLOŽÍ - předpoklad 30% plochy vozovky: celková plocha x tloušťka:54*0,5=27.000 [B] Celkem: A+B=96.000 [C]				
8	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice ze staveništní mezideponie pro zpětné ohumusování PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ: celková kubatura:(30+33)*0,1=6.300 [A]	M3	6,300	130,00	819,00
9	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ výkres C.1.3 STÁVAJÍCÍ VPUST: celkový počet:1=1.000 [A]	KUS	1,000	850,00	850,00
10	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I s odvozem na skládku zhotovitele výkresy C.1.3, C.1.7 a C.1.8 PRO CHRÁNIČKY: š. 0,5 m - délka x plocha v řezu:60,5*0,86=52.030 [A] š. 1,0 m - délka x plocha v řezu:18*0,3=5.400 [B] Celkem: A+B=57.430 [C]	M3	57,430	340,00	19 526,20
11	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy a ornice ORNICE: celková kubatura:224*0,2=44.800 [A] ZEMINA: ODKOPÁVKY:96=96.000 [B] RÝHY:57,43=57.430 [C] Celkem: A+B+C=198.230 [D]	M3	198,230	16,00	3 171,68
12	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkresy C.1.3, C.1.6 a C.1.9 PRO VOZOVKU: celková kubatura:2,7=2.700 [A]	M3	2,700	650,00	1 755,00
13	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkresy C.1.3 a C.1.5	M3	8,400	760,00	6 384,00

			KOLEM VOZOVKY: celková kubatura:8,4=8.400 [A]				
14	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkresy C.1.3, C.1.7 a C.1.8	M3	39,605	860,00	34 060,30
			ZÁSYP CHRÁNIČEK: §. 0,5 m - délka x plocha v řezu:60,5*0,61=36.905 [A] §. 1,0 m - délka x plocha v řezu:18*0,15=2.700 [B] Celkem: A+B=39.605 [C]				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I výkresy C.1.3 a C.1.5	M2	233,000	14,00	3 262,00
			ÚČELOVÁ KOMUNIKACE - AB: celková plocha:179=179.000 [A] VÝMĚNA PODLOŽÍ - předpoklad 30% plochy vozovky: celková plocha:54=54.000 [B] Celkem: A+B=233.000 [C]				
16	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ výkresy C.1.3 a C.1.5	M2	63,000	8,00	504,00
			V PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: celková plocha:30+33=63.000 [A]				
17	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M výkresy C.1.3 a C.1.5	M2	33,000	65,00	2 145,00
			celková plocha:33=33.000 [A]				
18	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M výkresy C.1.3 a C.1.5	M2	30,000	65,00	1 950,00
			celková plocha:30=30.000 [A]				
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM výkresy C.1.3 a C.1.5	M2	63,000	19,00	1 197,00
			V PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: celková plocha:30+33=63.000 [A]				
1		**Zemní práce**					**109 300,18**
2		**Základy**					
20	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	27,000	790,00	21 330,00

			fr. 0/63 výkresy C.1.3 a C.1.5 VÝMĚNA PODLOŽÍ - předpoklad 30% plochy vozovky: celková plocha x tloušťka:54*0,5=27.000 [A]				
2		**Základy**					**21 330,00**
4		**Vodorovné konstrukce**					
21	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 výkresy C.1.3, C.1.7 a C.1.8 POD CHRÁNIČKY: š. 0,5 m - délka x plocha v řezu:60,5*0,09=5.445 [A]	M3	5,445	2 470,00	13 449,15
4		**Vodorovné konstrukce**					**13 449,15**
5		**Komunikace**					
22	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI výkres C.1.3 ŠD PLOCHA - VJEZD: celková plocha x tloušťka:4*0,2=0.800 [A]	M3	0,800	840,00	672,00
23	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM fr. 0/32 výkresy C.1.3 a C.1.5 ÚČELOVÁ KOMUNIKACE - AB: celková plocha:179=179.000 [A]	M2	179,000	126,00	22 554,00
24	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM fr. 0/63 výkresy C.1.3 a C.1.5 ÚČELOVÁ KOMUNIKACE - AB: celková plocha:151=151.000 [A]	M2	151,000	169,00	25 519,00
25	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM výkresy C.1.3 a C.1.5 celková plocha:34=34.000 [A]	M2	34,000	120,00	4 080,00
26	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,2 kg/m2 výkresy C.1.3 a C.1.5 ÚČELOVÁ KOMUNIKACE - AB: celková plocha:138=138.000 [A]	M2	138,000	11,00	1 518,00

27	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ výkresy C.1.3 a C.1.5 ÚČELOVÁ KOMUNIKACE - AB: celková plocha:131=131.000 [A]	M2	131,000	182,00	23 842,00
28	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16 + výkresy C.1.3 a C.1.5 ÚČELOVÁ KOMUNIKACE - AB: celková plocha:138=138.000 [A]	M2	138,000	332,00	45 816,00
29	58301		KRYT ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM včetně ŠD lože výkresy C.1.3, C.1.7 a C.1.8 OCHRÁNĚNÍ PLYNOVODU: celková plocha:18*1=18.000 [A] POD DŘEVĚNÝ PŘÍSTŘEŠEK: celková plocha:3*1=3.000 [B] Celkem: A+B=21.000 [C]	M2	21,000	1 350,00	28 350,00
30	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výkresy C.1.3 a C.1.5 NAPOJENI NA PROVOZNÍ PROSTRANSTVÍ: celková délka:13=13.000 [A]	M	13,000	70,00	910,00
5		**Komunikace**					**153 261,00**

7		**Přidružená stavební výroba**					
31	702111		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM žlab TK-2 výkresy C.1.3, C.1.7 a C.1.8 CHRÁNIČKY: celková délka:60,5=60.500 [A]	M	60,500	290,00	17 545,00
32	702312		ZAKRYTÍ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM výkresy C.1.3, C.1.7 a C.1.8 NAD PANELEM PRO OCHRÁNĚNÍ PLYNOVODU: celková délka:18=18.000 [A]	M	18,000	24,00	432,00
7		**Přidružená stavební výroba**					**17 977,00**
8		**Potrubí**					
33	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výkres C.1.3 STÁVAJÍCÍ VPUST: celkový počet:1=1.000 [A]	KUS	1,000	1 350,00	1 350,00
34	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 výkresy C.1.3, C.1.7 a C.1.8 KOLEM CHRÁNIČEK: š. 0,5 m - délka x plocha v řezu:60,5*0,11=6.655 [A]	M3	6,655	3 070,00	20 430,85
8		**Potrubí**					**21 780,85**
9		**Ostatní konstrukce a práce**					
35	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM výkresy C.1.3 a C.1.5 NAPOJENI NA PROVOZNÍ PROSTRANSTVÍ: celková délka:13=13.000 [A]	M	13,000	55,00	715,00
36	93766	R	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO POPELNICE DŘEVĚNÉ kompletní D+M výkres C.1.3 celkový počet:1=1.000 [A]	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
9		**Ostatní konstrukce a práce**					**10 715,00**
Celkem:							**382 584,58**

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: 90226x 015/19 **DOLNÍ BRUSNICE - REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ V CENTRU DOLNÍ BRUSNICE**

Objekt: 90226x-2 **SO.102 Přístupový chodník**

Rozpočet: 90226x-2 **SO.102 Přístupový chodník**

Objednavatel: Obec Dolní Brusnice

Zhotovitel dokumentace: DiK Janák, s.r.o.

Základní cena:	69 983,00	Kč
Cena celková:	69 983,00	Kč
DPH:	14 696,43	Kč
Cena s daní:	84 679,43	Kč
Měrné jednotky:	M2	
Počet měrných jednotek:	48,00	
Náklad na měrnou jednotku:	1 457,98	Kč

Vypracoval zadání: Bc. P. Syrovátka

Datum zadání: 23.8.2019

Vypracoval nabídku:

Datum vypracování nabídky:

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1697
IČO 421 96 868
oblastní závod SEVER
Hradecká 415, 506 01 Jičín

0 **Všeobecné konstrukce a práce**

1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) ornice, zemina, nestmelený materiál pol. č. 11343:10*0,2=2.000 [A] pol. č. 11348:6*0,15=0.900 [B] pol. č. 12110b:6,8=6.800 [C] pol. č. 12373:8,5=8.500 [D] Celkem: A+B+C+D=18.200 [E]	M3	18,200	180,00	3 276,00
2	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) obrubníky, dlažba, beton pol. č. 11348:6*0,05=0.300 [A] pol. č. 11352:5*0,12=0.600 [B] pol. č. 96688:2*0,5=1.000 [C] Celkem: A+B+C=1.900 [D]	M3	1,900	290,00	551,00
3	014131	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltový materiál pol. č. 11343:10*0,1=1.000 [A]	M3	1,000	290,00	290,00
0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**4 117,00**
1		**Zemní práce**				
4	11343	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.2.3 STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA: celková plocha x tloušťka:10*0,3=3.000 [A]	M3	3,000	520,00	1 560,00
5	11348	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.2.3 STÁVAJÍCÍ CHODNÍČEK: celková plocha x tloušťka:6*0,2=1.200 [A]	M3	1,200	500,00	600,00
6	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.2.3 STÁVAJÍCÍ OBRUBNÍKY: celková délka:5=5.000 [A]	M	5,000	40,00	200,00

7	12110	a	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem na staveništní mezideponii pro zpětné ohumusování výkresy C.2.3 a C.2.4 PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ: celková kubatura:12*0,1=1.200 [A]	M3	1,200	180,00	216,00
8	12110	b	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem na skládku zhotovitele výkresy C.2.3 a C.2.4 (celková plocha sejmutí x tloušťka sejmutí) - kubatura pro zpětné ohumusování:(40*0,2)-(12*0,1)=6.800 [A]	M3	6,800	180,00	1 224,00
9	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I s odvozem na skládku zhotovitele výkresy C.2.3, C.2.4, C.2.5 a C.2.6 PRO CHODNÍK: celková kubatura5=5.000 [A] PRO VÝMĚNU PODLOŽÍ - předpoklad 30% plochy chodníku: celková plocha x tloušťka:14*0,25=3.500 [B] Celkem: A+B=8.500 [C]	M3	8,500	255,00	2 167,50
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice ze staveništní mezideponie pro zpětné ohumusování PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ: celková kubatura:12*0,1=1.200 [A]	M3	1,200	130,00	156,00
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy a ornice ORNICE: celková kubatura:40*0,2=8.000 [A] ZEMINA: ODKOPÁVKY:8,5=8.500 [B] Celkem: A+B=16.500 [C]	M3	16,500	16,00	264,00
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkresy C.2.3, C.2.5 a C.2.6 PRO CHODNÍK: celková kubatura:0,6=0.600 [A]	M3	0,600	650,00	390,00
13	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkresy C.2.3 a C.2.4	M3	1,200	760,00	912,00

			KOLEM CHODNÍKU: celková kubatura:1,2=1.200 [A]				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I výkresy C.2.3 a C.2.4	M2	62,000	14,00	868,00
			CHODNÍK - BET. DLAŽBA: celková plocha:45+3=48.000 [A] VÝMĚNA PODLOŽÍ - předpoklad 30% plochy chodníku: celková plocha:14=14.000 [B] Celkem: A+B=62.000 [C]				
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ výkresy C.2.3 a C.2.4	M2	12,000	8,00	96,00
			V PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: celková plocha:12=12.000 [A]				
16	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M výkresy C.2.3 a C.2.4	M2	12,000	65,00	780,00
			celková plocha:12=12.000 [A]				
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM výkresy C.2.3 a C.2.4	M2	12,000	19,00	228,00
			V PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: celková plocha:12=12.000 [A]				
1		**Zemní práce**					**9 661,50**
2		**Základy**					
18	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO fr. 0/63 výkresy C.2.3 a C.2.4	M3	3,500	790,00	2 765,00
			VÝMĚNA PODLOŽÍ - předpoklad 30% plochy chodníku: celková plocha x tloušťka:14*0,25=3.500 [A]				
2		**Základy**					**2 765,00**
5		**Komunikace**					
19	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM fr. 0/32 výkresy C.2.3 a C.2.4	M2	48,000	84,00	4 032,00

			CHODNÍK - BET. DLAŽBA: celková plocha:45+3=48.000 [A]				
20	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM fr. 0/32 výkresy C.2.3 a C.2.4 CHODNÍK - BET. DLAŽBA: celková plocha:45+3=48.000 [A]	M2	48,000	126,00	6 048,00
21	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM výkresy C.2.3 a C.2.4 CHODNÍK - BET. DLAŽBA - běžná dlažba: celková plocha:45=45.000 [A]	M2	45,000	486,00	21 870,00
22	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM výkresy C.2.3 a C.2.4 CHODNÍK - BET. DLAŽBA - varovné pásy: celková plocha:3=3.000 [A]	M2	3,000	790,00	2 370,00
5		**Komunikace**					**34 320,00**
7		**Přidružená stavební výroba**					
23	711117	R	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ výkres C.3.3 VE STYKU CHODNÍKU A POZEMNÍHO OBJEKTU Č.P.50: délka x rozvinutá šířka:12,5*1=12.500 [A]	M2	12,500	255,00	3 187,50
7		**Přidružená stavební výroba**					**3 187,50**
9		**Ostatní konstrukce a práce**					
24	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM výkresy C.2.3 a C.2.4 celková délka:23,2=23.200 [A]	M	23,200	285,00	6 612,00
25	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM výkresy C.2.3 a C.2.4 celková délka:8=8.000 [A]	M	8,000	415,00	3 320,00

26	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.2.3 STÁVAJÍCÍ ŠACHTY: celkový počet:2=2.000 [A]	KUS	2,000	3 000,00	6 000,00
9		**Ostatní konstrukce a práce**				**15 932,00**
Celkem:						**69 983,00**

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: 90226x 015/19 **DOLNÍ BRUSNICE - REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ V CENTRU DOLNÍ BRUSNICE**

Objekt: 90226x-3 **SO.103 Provozní prostranství**

Rozpočet: 90226x-3 **SO.103 Provozní prostranství**

Objednavatel: Obec Dolní Brusnice

Zhotovitel dokumentace: DiK Janák, s.r.o.

Základní cena:	1 358 671,60	Kč
Cena celková:	1 358 671,60	Kč
DPH:	285 321,04	Kč
Cena s daní:	1 643 992,64	Kč
Měrné jednotky:	M2	
Počet měrných jednotek:	719,00	
Náklad na měrnou jednotku:	1 889,67	Kč

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1697
IČO 421 96 868
oblastní závod SEVER
Hradecká 415, 506 01 Jičín

Vypracoval zadání: Bc. P. Syrovátka

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 23.8.2019

Datum vypracování nabídky:

0 Všeobecné konstrukce a práce

1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) ornice, zemina, nestmelený materiál	M3	527,100	180,00	94 878,00

pol. č. 11343:673*0,3=201.900 [A]
pol. č. 11348:50*0,25=12.500 [B]
pol. č. 12110b:3,5=3.500 [C]
pol. č. 12373:260,2=260.200 [D]
pol. č. 13173:1,6=1.600 [E]
pol. č. 13273:41,4=41.400 [F]
pol. č. 212625:30*0,2=6.000 [G]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G=527.100 [H]

2	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) dlažba, obrubníky, beton	M3	8,720	290,00	2 528,80

pol. č. 11348:50*0,05=2.500 [A]
pol. č. 11352:50*0,12=6.000 [B]
pol. č. 96615:0,22=0.220 [C]

Celkem: A+B+C=8.720 [D]

3	014131	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltový materiál	M3	67,300	290,00	19 517,00

pol. č. 11343:673*0,1=67.300 [A]

0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**116 923,80**
1		**Zemní práce**				
4	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN s likvidací	M2	40,000	30,00	1 200,00

výkres C.3.3

ODSTRANĚNÍ ŽIVÉHO PLOTU:
celková plocha:40=40.000 [A]

5	11343	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.3.3	M3	269,200	520,00	139 984,00

STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA:
celková plocha x tloušťka:673*0,4=269.200 [A]

6	11348	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.3.3	M3	15,000	500,00	7 500,00

STÁVAJÍCÍ CHODNÍK:
celková plocha x tloušťka:50*0,3=15.000 [A]

7	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	50,000	40,00	2 000,00

			s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.3.3 celková délka:33+17=50.000 [A]				
8	12110	a	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem na staveništní mezideponii pro zpětné ohumusování výkresy C.3.3 a C.3.5 PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ: celková kubatura:31*0,1=3.100 [A]	M3	3,100	180,00	558,00
9	12110	b	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem na skládku zhotovitele výkresy C.3.3 a C.3.5 (celková plocha sejmutí x tloušťka sejmutí) - kubatura pro zpětné ohumusování:(33*0,2)-(31*0,1)=3.500 [A]	M3	3,500	180,00	630,00
10	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I s odvozem na skládku zhotovitele výkresy C.3.3, C.3.5, C.3.6 a C.3.10 PRO VOZOVKU A CHODNÍK: celková kubatura:26,9+117,3+50*0,1+10*0,15=150.700 [A] PRO VÝMĚNU PODLOŽÍ VOZOVKY - předpoklad 30% plochy vozovky: celková plocha x tloušťka:212*0,5=106.000 [B] PRO VÝMĚNU PODLOŽÍ CHODNÍKU - předpoklad 30% plochy chodníku: celková plocha x tloušťka:14*0,25=3.500 [C] Celkem: A+B+C=260.200 [D]	M3	260,200	255,00	66 351,00
11	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice ze staveništní mezideponie pro zpětné ohumusování PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ: celková kubatura:31*0,1=3.100 [A]	M3	3,100	130,00	403,00
12	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I s odvozem na skládku zhotovitele výkresy C.3.3 a C.3.7 PRO ULIČNÍ VPUST: celková kubatura:1,6=1.600 [A]	M3	1,600	295,00	472,00
13	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I s odvozem na skládku zhotovitele výkresy C.3.3, C.3.7, C.3.8 a C.3.9 PRO PŘÍPOJKU ULIČNÍ VPUSTI: celková kubatura:1,5=1.500 [A] PRO CHRÁNIČKY: celková délka x plocha v řezu:38*1,05=39.900 [B]	M3	41,400	340,00	14 076,00

		Celkem: A+B=41.400 [C]				
14	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy a ornice ORNICE: celková kubatura:33*0,2=6.600 [A] ZEMINA: ODKOPÁVKY:260,2=260.200 [B] JÁMY:1,6=1.600 [C] RÝHY:41,4=41.400 [D] Celkem: A+B+C+D=309.800 [E]	M3	309,800	16,00	4 956,80
15	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkresy C.3.3 a C.3.5 KOLEM VOZOVKY: celková kubatura:5=5.000 [A]	M3	5,000	760,00	3 800,00
16	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkresy C.3.3, C.3.7, C.3.8 a C.3.9 ZÁSYP ULIČNÍ VPUSTI: celková kubatura:1,2=1.200 [A] ZÁSYP PŘÍPOJKY ULIČNÍ VPUSTI: celková kubatura:0,4=0.400 [B] ZÁSYP CHRÁNIČEK: celková délka x plocha v řezu:38*0,84=31.920 [C] Celkem: A+B+C=33.520 [D]	M3	33,520	860,00	28 827,20
17	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ včetně lože výkresy C.3.3 a C.3.7 KOLEM PŘÍPOJKY ULIČNÍ VPUSTI: délka x plocha v řezu:2*0,54=1.080 [A]	M3	1,080	1 250,00	1 350,00
18	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I výkresy C.3.3 a C.3.5 PROVOZNÍ PROSTRANSTVÍ: celková plocha:707=707.000 [A] CHODNÍK - BET. DLAŽBA: celková plocha:42+5=47.000 [B] VÝMĚNA PODLOŽÍ VOZOVKY - předpoklad 30% plochy vozovky:212=212.000 [C] VÝMĚNA PODLOŽÍ CHODNÍKU - předpoklad 30% plochy vozovky:14=14.000 [D]	M2	980,000	14,00	13 720,00

			Celkem: A+B+C+D=980.000 [E]				
19	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ výkresy C.3.3 a C.3.5 V PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: celková plocha:31=31.000 [A]	M2	31,000	8,00	248,00
20	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M výkresy C.3.3 a C.3.5 celková plocha:31=31.000 [A]	M2	31,000	65,00	2 015,00
21	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM výkresy C.3.3 a C.3.5 V PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: celková plocha:31=31.000 [A]	M2	31,000	19,00	589,00
22	184C1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ JEHLIČNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY včetně specifikace výkres C.3.3 NÁHRADNÍ VÝSADBA ŽIVÉHO PLOTU: celkový počet:22=22.000 [A]	KUS	22,000	110,00	2 420,00
1		**Zemní práce**					**291 100,00**
2		**Základy**					
23	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE výkresy C.3.3, C.3.5 a C.3.6 KOLEM TRATIVODU: délka x rozvinutá šířka:30*2=60.000 [A]	M2	60,000	52,00	3 120,00
24	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I výkresy C.3.3, C.3.5 a C.3.6 celková délka:30=30.000 [A]	M	30,000	165,00	4 950,00
25	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO fr. 0/63 výkresy C.3.3 a C.3.5 VÝMĚNA PODLOŽÍ VOZOVKY - předpoklad 30% plochy vozovky: celková plocha x tloušťka:212*0,5=106.000 [A] VÝMĚNA PODLOŽÍ CHODNÍKU - předpoklad 30% plochy chodníku: celková plocha x tloušťka:14*0,25=3.500 [B] Celkem: A+B=109.500 [C]	M3	109,500	790,00	86 505,00

2		**Základy**					**94 575,00**
4		**Vodorovné konstrukce**					
26	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 výkresy C.3.3, C.3.7, C.3.8 a C.3.9 POD ULIČNÍ VPUST: počet x kubatura/ks:1*0,1=0.100 [A] POD CHRÁNIČKY: celková délka x plocha v řezu:38*0,08=3.040 [B] Celkem: A+B=3.140 [C]	M3	3,140	2 470,00	7 755,80
4		**Vodorovné konstrukce**					**7 755,80**
5		**Komunikace**					
27	562141	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 200MM směs stmelená cementem SC 0/32 C3/4 výkresy C.3.3 a C.3.5 PROVOZNÍ PROSTRANSTVÍ: celková plocha:677=677.000 [A]	M2	677,000	375,00	253 875,00
28	56332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM fr. 0/32 výkresy C.3.3 a C.3.5 CHODNÍK - BET. DLAŽBA: celková plocha:42+5=47.000 [A]	M2	47,000	84,00	3 948,00
29	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM fr. 0/32 výkresy C.3.3 a C.3.5 CHODNÍK - BET. DLAŽBA: celková plocha:42+5=47.000 [A]	M2	47,000	126,00	5 922,00
30	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM fr. 0/32 výkresy C.3.3 a C.3.5 PROVOZNÍ PROSTRANSTVÍ: celková plocha:707=707.000 [A]	M2	707,000	169,00	119 483,00
31	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM výkresy C.3.3 a C.3.5 celková plocha:5=5.000 [A]	M2	5,000	120,00	600,00

32	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,2 kg/m2 výkresy C.3.3 a C.3.5 PROVOZNÍ PROSTRANSTVÍ: celková plocha:672=672.000 [A]	M2	672,000	11,00	7 392,00
33	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ výkresy C.3.3 a C.3.5 PROVOZNÍ PROSTRANSTVÍ: celková plocha:672=672.000 [A]	M2	672,000	182,00	122 304,00
34	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16 + výkresy C.3.3 a C.3.5 PROVOZNÍ PROSTRANSTVÍ: celková plocha:672=672.000 [A]	M2	672,000	332,00	223 104,00
35	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM výkresy C.3.3 a C.3.5 CHODNÍK - BET. DLAŽBA - běžná dlažba: celková plocha:42=42.000 [A]	M2	42,000	486,00	20 412,00
36	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM výkresy C.3.3 a C.3.5 CHODNÍK - BET. DLAŽBA - varovné pásy: celková plocha:5=5.000 [A]	M2	5,000	790,00	3 950,00
37	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výkresy C.3.3 a C.3.5 NAPOJENI NA VOZOVKU A PLOCHY: celková délka:13+10+11+4+3=41.000 [A]	M	41,000	70,00	2 870,00
5		**Komunikace**					**763 860,00**
7		**Přidružená stavební výroba**					
38	711117	R	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ výkresy C.2.3 a C.2.4 VE STYKU CHODNÍKU A POZEMNÍHO OBJEKTU Č.P. 17: délka x rozvinutá šířka:22*1=22.000 [A]	M2	22,000	225,00	4 950,00

39	742211	R	DEMONTÁŽ SLOUPU VO A D+M NOVÉHO SLOUPU VO výkres C.3.3	KUS	1,000	16 500,00	16 500,00
40	76793		PŘELOŽKA OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA demontáž, nátěr plotových dílců, osazení nových sloupků oplocení do bet. patek, osazení do nové polohy v dl. 22,0 m výkres C.3.3	KČ	1,000	4 640,00	4 640,00
7		**Přidružená stavební výroba**					**26 090,00**
8		**Potrubí**					
41	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PVC hladké SN 16 výkresy C.3.3 a C.3.7 PŘÍPOJKA ULIČNÍ VPUSTI: celková délka:2=2.000 [A]	M	2,000	345,00	690,00
42	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM PVC výkresy C.3.3, C.3.8 a C.3.9 CHRÁNIČKY: celková délka:38=38.000 [A]	M	38,000	265,00	10 070,00
43	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ výkresy C.3.3 a C.3.7 celkový počet:1=1.000 [A]	KUS	1,000	9 860,00	9 860,00
44	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 výkresy C.3.3, C.3.8 a C.3.9 KOLEM CHRÁNIČEK: délka x plocha v řezu:38*0,1=3.800 [A]	M3	3,800	3 070,00	11 666,00
8		**Potrubí**					**32 286,00**
9		**Ostatní konstrukce a práce**					
45	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM výkres C.3.3 celková délka:4=4.000 [A]	M	4,000	285,00	1 140,00
46	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM výkresy C.3.3 a C.3.5 celková délka:29+16,2=45.200 [A]	M	45,200	415,00	18 758,00

47	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH výkres C.3.3 V MÍSTECH PŘEKOPŮ CHRÁNIČEK: celková délka:1,5+1,5+3+1,5=7.500 [A]	M	7,500	380,00	2 850,00
48	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM výkresy C.3.3 a C.3.5 NAPOJENI NA VOZOVKU A PLOCHY: celková délka:13+10+11+4+3=41.000 [A]	M	41,000	55,00	2 255,00
49	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU s odvozem na skládku zhotovitele výkres C.3.3 ZÁKLAD POD STÁV. TELEF. BUDKOU: celková kubatura:1,1*1*0,2=0.220 [A]	M3	0,220	4 900,00	1 078,00
9		**Ostatní konstrukce a práce**				**26 081,00**
Celkem:						**1 358 671,60**

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: 90226x 015/19 **DOLNÍ BRUSNICE - REVITALIZACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ V CENTRU DOLNÍ BRUSNICE**

Objekt: 90226x-0 **VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY**

Rozpočet: 90226x-0 **VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY**

Objednavatel: Obec Dolní Brusnice

Zhotovitel dokumentace: DiK Janák, s.r.o.

Základní cena:	133 000,00	Kč
Cena celková:	133 000,00	Kč
DPH:	27 930,00	Kč
Cena s daní:	160 930,00	Kč
Měrné jednotky:		
Počet měrných jednotek:	1,00	
Náklad na měrnou jednotku:	133 000,00	Kč

Vypracoval zadání: Bc. P. Syrovátka

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 23.8.2019

Datum vypracování nabídky:

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1697
IČO 421 96 868 ①
oblastní závod SEVER
Hradecká 415, 506 01 Jičín

0 Všeobecné konstrukce a práce

1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Provedení zkoušek nad rámec smluvních KZP (zajištění všech potřebných testů pro zjištění kvality zemin náspů, výkopů, tak i pro určení množství vápna pro jejich úpravu), včetně dalších zkoušek požadovaných objednatelem. Nezahrnují náklady na povinné průkazní zkoušky	KČ	1,000	12 000,00	12 000,00
2	02742	R	PROVIZORNÍ OCELOVÉ LÁVKY A PŘEJEZDY včetně dodávky, montáže a demontáže	KČ	1,000	6 000,00	6 000,00
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ DÍLA ke kolaudaci stavby	KČ	1,000	23 000,00	23 000,00
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY ve 3 vyhotoveních	KČ	1,000	12 000,00	12 000,00
5	02945		FOTODOKUMENTACE 1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě	KČ	1,000	3 000,00	3 000,00
6	02949		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ REALIZAČNÍ DOKUMENTACE REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY	KČ	1,000	18 000,00	18 000,00
7	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - DIO Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi (včetně pevných zábran). Zahrnuje náklady na veškeré dočasné svislé resp. vodorovné dopravní značení vč. jeho odstranění. Případné vícenáklady z důvodu ztížení stavby částečným, či plným provozem, které nejsou obsahem této položky, budou zahrnuty do jednotlivých cen položek stavby a nemohou být důvodem pro pozdější zvyšování nákladů stavby Pevná cena výkres D.1.1.2g.2	KČ	1,000	45 000,00	45 000,00
8	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění všech stáv. inž. sítí při realizaci stavby	KČ	1,000	14 000,00	14 000,00
0		**Všeobecné konstrukce a práce**					**133 000,00**
Celkem:							**133 000,00**