

Soupis objektů

Stavba: 000 - Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)

Varianta: ZŘ -

		Odbytová cena [Kč]	12 628 090,00
Objekt	Název		OC
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady		155 961,76
SO 101	Komunikace km 0,000 - 1,800		12 472 128,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 000 Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)

Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena:

155 961,76 Kč

Cena celková:

155 961,76 Kč

DPH:

32 751,97 Kč

Cena s daní:

188 713,73 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,00

Náklad na měrnou jednotku:

0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 000 Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		všeobecné podmínky				
1 02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY 1=1,000 [A]	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
2 02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inž. sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
3 02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geometrický plán 9 vyhotovení potvrzených příslušným katastrálním úřadem 1=1,000 [A]	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
4 02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ 18=18,000 [A]	HM	18,000	2 220,00	39 960,00
5 02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ 3x tisk + 3x CD 1=1,000 [A]	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
6 02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE s popisem o průběhu stavby v tištěné podobě + CD ve dvou vyhotoveních 1=1,000 [A]	KPL	1,000	1 001,76	1 001,76
7 02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00

80	0
80	0

celkem

—

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 000 Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)

Objekt: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800

Rozpočet: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena:

12 472 128,24 Kč

Cena celková:

12 472 128,24 Kč

DPH:

2 619 146,93 Kč

Cena s daní:

15 091 275,17 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0,00

Náklad na měrnou jednotku:

0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 000 Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)
Objekt: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		všeobecné podmínky				
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol. č. 17120:4822,409m ³ =4 822,409 [A] z pol. č. 12932:3287,8m ³ *0,5m ³ /m=1 643,900 [B] A+B=6 466,309 [C]	M3	6 466,309	40,00	258 652,36
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU sut' z pol. č. 966346:19,0m ³ *0,2t/m=3,800 [A]	T	3,800	60,00	228,00
3	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) z pol. č. 11313:742,838m ³ =742,838 [A]	M3	742,838	40,00	29 713,52
0		všeobecné podmínky				288 593,88
1		zemní práce				
4	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odměřeno z AutoCADu:5,2+23=28,200 [A]	M2	28,200	31,00	874,20
5	11241	ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ lesní úsek pro zajištění pújezdneho profilu cca 2 ks/100 m odměřeno z AutoCADu:1800/100*2=36,000 [A]	KUS	36,000	407,00	14 652,00
6	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM přemístění stávající kce. vozovky v místě sanace na skládku	M3	742,838	552,00	410 046,58

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 000 Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)
Objekt: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		odměřeno z AutoCADu: 1775*0,9*0,18*2+1775*3,50*0,18*0,15(15 % zbývající plochy vozovky)=742,838 [A]				
8 113766		FREZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na silnici II/305:29,5=29,500 [A]	M	29,500	30,00	885,00
9 12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odměřeno z AutoCADu: 0,6*1,88*1775*2+1775*3,50*0,60*0,15(15 % zbývající plochy vozovky)=4 563,525 [A]	M3	4 563,525	199,00	908 141,48
10 12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice (nakupovaný materiál, tříděná zemina) dle pol. č. 18220:380,9=380,900 [A]	M3	380,900	249,00	94 844,10
11 12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,50M3/M odečteno z AutoCADu: 445,5+394+81,4+83,6+417,4+131,3+91+132,2+346,2+394+74,3+202,7+145,7+348,5=3 287,800 [A]	M	3 287,800	143,00	470 155,40
12 13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odměřeno z AutoCADu: 1,41*1,08*(10+9,75)+(1,43+0,84)*(10+10+7,5+7,5+5+7,5+7,5+21,2+7,5+7,5+7,5)=254,124 [A] pro HV: 2,00*1,40*1,70=4,760 [B] A+B=258,884 [C]	M3	258,884	447,00	115 721,15
13 17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ z pol. č. 12373: 4563,525=4 563,525 [A] z pol. č. 13273: 258,884=258,884 [B] A+B=4 822,409 [C]	M3	4 822,409	6,00	28 934,45
14 17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÉHO MATERIÁLU odečteno z AutoCADu: 1775*0,56=994,000 [A]	M3	994,000	373,00	370 762,00
15 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	59,843	643,00	38 479,05

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 000 Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)
Objekt: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		podélné propustky, sjezdy				
		odečteno z AutoCADu: 0,57*98,7=56,259 [A] HV: 2,00*1,40*1,70-1,24*0,62*1,53=3,584 [B] A+B=59,843 [C]				
16 18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I v místě sanací	M2	7 605,875	13,00	98 876,38
		odečteno z AutoCADu: 1775*1,88*2+1775*3,50*0,15(15% zbývající plochy vozovky)=7 605,875 [A]				
17 18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU z nakupovaného materiálu, tříděné zeminy	M3	380,900	280,00	106 652,00
		odečteno z AutoCADu: 3809,0*0,1=380,900 [A]				
18 18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	3 809,000	11,00	41 899,00
		odečteno z AutoCADu: 3809,0=3 809,000 [A]				
19 18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	3 809,000	4,00	15 236,00
		dle pol. č. 18242: 3809,0=3 809,000 [A]				
1	zemní práce					2 716 158,79
2	základy					
20 28997C		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	7 605,875	25,00	190 146,88
		odečteno z AutoCADu: 1775*1,88*2+1775*3,50*0,15(15% zbývající plochy vozovky)=7 605,875 [A]				
2	základy					
4	vodorovné konstrukce					190 146,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 000 Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)
Objekt: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21 45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C20/25nXF3 podélný práh: 98,7*0,25=24,675 [A] pod dlažbu z lom. kamene: 76,55*0,1=7,655 [B] pod dlažbu vtoku do HV: 1,0m2*0,10=0,100 [C] A+B+C=32,430 [D]	M3	32,430	3 201,00	103 808,43
22 465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odečteno z AutoCADu: (19,53+12,93+4,3+8,14+3,3+3,4+4,45+1,6+3,4+4,7+3,6+3,6)*0,2=15,310 [A] vtok pro HV: 1,0m2*0,20=0,200 [B] A+B=15,510 [C]	M3	15,510	7 081,00	109 826,31
4		vodorovné konstrukce				213 634,74
23 56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C3/4 odečteno z AutoCADu: 1,32*1775*0,12*2+1775*3,60*0,12*0,15(15 % zbývající plochy vozovky)=677,340 [A]	M3	677,340	1 514,00	1 025 492,76
24 56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb, tl 150 mm, AutoCAD:(1,00+1,20)*0,5*1775*0,15*2+1775*3,60*0,15*0,15(15 % zbývající plochy vozovky)=729,525 [A]	M3	729,525	656,00	478 568,40
25 56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0/32 dorovnání nivelety prům. tl 50 mm, napojení účelových komunikací v km 0,438 a km 0,472 prům. tl. 200 mm: AutoCAD: 1,775*3,60*0,05+(472,0-438,0)*3,00*0,20=339,900 [A]	M3	339,900	769,00	261 383,10
26 56330	R	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt' 32/63 s výplní 0/32 tl. 50 mm 2x 150 mm štěrkodrti 32/63 s výplní 0/32 prům. tl. 50 mm: AutoCAD: (1,88+1,42)*0,5*1775*0,15*2+1775*3,60*0,15*2*0,15(15% zbývající plochy vozovky)=2 044,800 [A]	M3	2 044,800	1 055,00	2 157 264,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 000 Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)
 Objekt: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27 56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU napojení nezpevněných ploch a sjezdů, R-mat tl. 100 mm odměřeno z AutoCADu: 392*0,1=39,200 [A]	M3	39,200	695,00	27 244,00
28 567501		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYKL ZA STUDENA CEMENTEM receptura dle diagnostického průzkumu vozovky odečteno z AutoCADu: 1775*5,4*0,18+229,8*0,18=1 766,664 [A]	M3	1 766,664	639,00	1 128 898,30
29 56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU frakce 0/22 odměřeno z AutoCADu: 1721*0,1=172,100 [A]	M3	172,100	1 027,00	176 746,70
30 572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 odečteno z AutoCADu: 1775*5,4+229,8=9 814,800 [A]	M2	9 814,800	25,00	245 370,00
31 572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 dle pol. č. 574E56: 9435,79=9 435,790 [A]	M2	9 435,790	9,00	84 922,11
33 574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM odměřeno z AutoCADu: 1775*5+229,8=9 104,800 [A]	M2	9 104,800	136,00	1 238 252,80
35 574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM odečteno z AutoCADu: 5,18*1775+229,8*1,05=9 435,790 [A]	M2	9 435,790	176,00	1 660 699,04
5		komunikace				8 484 841,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 000 Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)
Objekt: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	potrubí					
36 89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ 1=1,000 [A]	KUS	1,000	23 873,00	23 873,00
37 899525		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 příčné propustky odečteno z AutoCADu: 1*19,75=19,750 [A]	M3	19,750	2 645,00	52 238,75
8	potrubí					76 111,75
9	ostatní práce					
38 91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z11g TZ kap. 7: 10=10,000 [A]	KUS	10,000	240,00	2 400,00
39 914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ P4, A22, IS3b, IS3c, E13, IS21b TZ kap. 7: 3+3=6,000 [A]	KUS	6,000	150,00	900,00
40 914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P4, A22, IS3b, IS3c, E13, IS21b TZ kap. 7: 3+3=6,000 [A]	KUS	6,000	1 000,00	6 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 000 Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)
Objekt: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41 914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ 2 značky na 1 sloupek dle pol. č. 914131:6/2=3,000 [A]	KUS	3,000	1 510,00	4 530,00
42 914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 2 značky na 1 sloupek dle pol. č. 914113: 6/2=3,000 [A]	KUS	3,000	150,00	450,00
43 915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V2b (1,5/1,5/0,25):29*0,5*0,25=3,625 [A] V4:(1808,7+1785,6)*0,125=449,288 [B] A+B=452,913 [C]	M2	452,913	85,00	38 497,61
44 915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dle pol. č. 915111:452,913=452,913 [A]	M2	452,913	225,00	101 905,43
45 9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH odměřeno z AutoCADu:10+10+7,5+7,5+5+7,5+21,2+7,5+7,5=98,700 [A]	M	98,700	2 841,00	280 406,70
46 9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH PP SN16 DN 600 odečteno z AutoCADu:10+9,75=19,750 [A]	M	19,750	2 527,00	49 908,25
47 931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 dle pol. č. 113766:29,5=29,500 [A]	M	29,500	30,00	885,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 000 Obnova silnice III/30535 Zbožnov (kopie)

Objekt: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800

Rozpočet: SO 101 Komunikace km 0,000 - 1,800

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48 966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM odměřeno z AutoCADu: 10+9=19,000 [A]	M	19,000	882,00	16 758,00
9	ostatní práce					502 640,99

Celkem: 12 472 128,24