

Jičín - Průmyslová zóna - rozšíření komunikace F1

Stavba:

vícepráce, méněpráce

celkem	43 737,00
--------	-----------

Rozpočet:

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			odpočet položek				43 737,00
22	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	-11,000		
28	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	-43,000		
31	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	-30,000		
36	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	-3,000		
2			připočet položek				
32	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	19,000		
56	864357		UMĚLÁ VODÍCÍ LINIE, DLAŽBA PRO NEVIDOMÉ VČ.POKLÁDKY DO BET. LOŽE	KS	75,000		
29	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	8,000		
22	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	20,000		
23	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	50,000		
24	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11	M3	2,000		
26	574C05		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16	M3	5,000		
37	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	1,000		



Firma: Projektsevis Jičín s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

958/02 JIČÍN - PRŮMYŠLOVÁ ZÓNA - ROZŠÍŘENÍ KOMUNIKACE F1

SO 100

1 273 298,30

Rozpočet:

SO 100 Komunikace

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0						Všeobecné konstrukce a práce		34 945,00
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU - včetně dopravy na skládku zhotovitele k tomu určenou - včetně uložení a skládkovného 11352 - 2,7 m3	M3	2,700			
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - prodloužení chrániček na kabelu NN ve dvou místech o 3+3 = 6m - kabel se odkope, zjistí se konec stávajících chrániček pod vozovkou a prodlouží se dle potřeby	KPL	1,000			
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ - zaměření skutečného provedení stavby - plocha 0,15ha	KPL	1,000			
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - předání digitálních podkladů pro detailní vytyčení stavby zhotoviteli (hlavně pro zábor pozemku)	KPL	1,000			
5	029400		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - vypracování situace skutečného provedení stavby, po zaměření skutečného provedení stavby - do 10 dnů od písemné objednávky	KPL	1,000			
6	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - provizorní dopravní značení včetně povolení - označení a ohrazení staveniště provizorním oplocením nebo zábranami	KPL	1,000			
7	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - vytyčení všech in. sítí v rozsahu staveniště - provedení ručně kopaných sond na upřesnění polohy směrové i výškové (3ks, hlavně	KPL	1,000			
1						Zemní práce		176 537,30
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNÍČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - včetně betonového lože - odvoz na skládku zhotovitele stavby - stávající obrubníky v oblouku u Dělnické ulice 27m (27x0,1m ² = 2,7 m3)	M	27,000			
25	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - odfrézování okraje stávajícího krytu po celé délce rozšíření vozovky 189-55 = 134m x 0,5 x 0,05 = 3,4 m3 - zafrézování krytu v km 0,055 pro napojení nové obrusné vrstvy 6 x 0,05 x 5 = 1,5 m3 celkem: 3,4 + 1,5 = 4,9 m3 - použije se na stavbě do podkladních vrstev	M3	4,900			
9	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM - Dle bilance ornice se sejme v tl. 0,15 až 0,2m v kubatuře 110 m3 - během stavby se provizorně uskladní na deponii ve spodní části p.č. 926/7 - použije se na ohumsování svahů a úpravu terénu podél vozovky (35,4m3) - zbytek 74,6m3 převezme Město Jičín - s odvozem do 12km (viz pol. 121106)	M3	35,400			
12	121106A		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 12KM - zbytek ornice, kterou převezme Město Jičín - vč. dopravy do 12km a složení na místech, které určí investor	M3	74,600			
10	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - odkop pro novou konstrukci vozovky a chodníku mimo stávající komunikaci po sejmutí ornice - použije se do násypu s materiálem z nákupu	M3	49,900			
11	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - rýhy pro dešťovou kanalizaci včetně výkopu pro šachty - od úrovně po sejmutí ornice 97x0,8x1,3 = 101m3 z toho se po uložení potrubí DN 200, podsypu a obsypu použije na zásyp zbytku rýhy = 97x0,8x (1,3-0,45) = 66 m3	M3	101,000			
13	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHTNĚNÍM - použije se materiál z výkopu pod nový chodník a rozšíření vozovky a dosypání krajnice za obrubníkem - z výkopu pro chodník 49,9 m3 - z výkopu rýhy pro dešťovou kanalizaci 35m3	M3	84,900			
15	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - zemní krajnice a dosypávky z nakupovaných materiálů - zbytek materiálu do násypu - vhodný kamenitý materiál na svah za chodníkem (1:1,5 - nepřekročí zábor pozemku) a pod pláň rozšíření vozovky celkem násypu 128,6 m3 - 84,9 m3 (výkopy) = 43,7 m3 x 1,1 = 48 m3	M3	48,000			
14	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHTNĚNÍM - zásyp rýhy po uložení a provedení obsypu dešťové kanalizace po úroveň po sejmutí ornice	M3	66,000			
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I - pláň chodníku - 190m x 1,7 = 323 m2 - pláň vozovky - 116 x 3 = 348 m2 celkem: 323 + 348 = 671 m2	M2	671,000			
17	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHTNĚNÍ - úprava povrchu rozprostřené ornice po svazích za chodníkem 50x0,5 + 70x1,5 + 70x1,2 = 214 m2 - úprava porušeného pruhu pozemku podél paty násypu = 140 x 1 = 140 m2 celkem : 214 + 140 = 354 m2	M2	354,000			
18	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU - včetně přemístění z dočasné skládky na stavbě 214m2 x 0,1 = 21,4 m3	M3	21,400			
19	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	14,000			

		- včetně přemístění z dočasné skládky 140 m ² x 0,1 = 14 m ³			
20	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM - osetí svahů a pruhu podél vozovky 354 m ² (dle 18130)	M2	354,000	
2		Zaklady			33 300,00
21	28997	ÓPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN - v případě neúnosné pláně se provede její zpevnění geotextilií tkanou z polypropylenu - funkce výtuzná, separační a filtrační - min pevnost v tahu v obou směrech 60 kN/m - plošná hmotnost min 280g/m ² - rozsah použití se upřesní při stavbě - kompletní provedení včetně přesahů a kotvení - plán chodníku 323 m ² - rozšíření pláně vozovky 348 m ² celkem: 323 + 348 = 671 m ² x 1,1 (přesahy) = 740 m ²	M2	740,000	
3		Svislé konstrukce			8 400,00
38	31811A	ZDI ODDELOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ BETON - úprava - zvýšení stávajícího lapače splavenin ze ztraceného bednění - úprava 3 stěn dle přílohy D.1.1.2f - ztracené bednění 0,5x0,2x0,25 m - kompletní provedení včetně výplně betonem a provedení výtuzte dle technologického předpisu (1+1,5+0,3+2,2+1,5) = 6,5 m x 1 x 0,2 = 1,3 m ³ 1,3m ³ : (0,5x0,2x0,25) = 1,3 : 0,025 = 52 tvárnice + rezerva = 60ks x 0,025 = 1,5 m ³	M3	1,500	
5		Komunikace			762 415,00
22	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - do konstrukce zpevněných ploch - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací ŠDA 0/32 - chodník : 190x1,3 = 247 m ² x 0,25 = 62 m ³ - vozovka: 116 x 2,75 = 319 m ² x 0,15 = 48 m ³ celkem chodník: 62 + 48 = 110 x 1,05 = 116 m ³ ŠDA 0/63 - vozovka 116 x 3 = 348 x 0,15 = 52 x 1,05 = 55 m ³ celkem: 116 + 55 = 171 m ³	M3	171,000	
23	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 - spojovací postřík na odřezovaný povrch okraje staré vozovky v š. 0,5m a zbytek staré vozovky v množství 0,5kg/m ² = 532 m ² - spojovací postřík na vrstvu ACL 16 v množství 0,3kg/m ² : 6x (189-65) = 804 m ²	M2	1 336,000	
24	574A03	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 - od km 0,055 po konec úpravy 0,189 6x (189-55) = 804 m ² x 0,05 + 134x0,5x0,05 (pruh v napojení po odřezování) = 40,2 + 3,4 + 17 m ³ (vyrovňávka na staré vozovce dle výkazu výměr) = 60,6 m ³ x 1,05 = 64 m ³	M3	65,000	
26	574C05	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 116x2,5x0,06 = 17,4m ³ x 1,05 = 19 m ³ kompletní provedení dle technolog. předpisu	M3	19,000	
27	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S 116 x 2,5 x 0,07 = 20,3 m ³ x 1,1 = 22 m ³ kompletní provedení dle technologických předpisu	M3	22,000	
28	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM - zámková dlažba ze tří formátů dlaždic (0,1x0,2m, 0,2x0,2m, 0,2 x 0,3m) - včetně lože z kameniva DK 4/8 40 mm - zámková dlažba (čistá plocha bez obrub) = 190 x 1,3 = 247 m ³ x 1,05 (profez) = 260	M2	260,000	
29	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM - varovné pásy z červené dlažby pro nevidomé 2x2x0,4 = 1,6 m ² + profez = 2m ²	M2	2,000	
30	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM - Výplň spar modifikovaným asfaltem - výplň podél obrubníku chodníku od km 0,000 - 0,055 = 60m - spára v km 0,055 a 0,188 = 6+4 = 10m celkem: 60+10 = 70m + rez = 80m	M	80,000	
8		Potrubí			85 283,00
41	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM - dešťová kanalizace DN 200 dl. 97 m - kompletní provedení včetně podsypu, obsypu tříděným pískem - včetně zaústění do lapače splavenin	M	97,000	
40	87615	CHRÁNICÍ Z TRUB PLAST DN DO 50MM - chránička, pro MOS - dl 200m (HDPE - kopoflex průměr 40mm) - kompletní provedení včetně rýhy, zásypu, zaslepení konců a zaměření	M	200,000	
42	894846	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM - šachty na dešťové kanalizaci DN 200 - včetně lišinových poklopů D400 - hloubka šachet 1,5 m - kompletní provedení - KS4	KUS	4,000	
36	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ - do úrovně nového povrchu - stávající šachty 6ks	KUS	6,000	
37	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ - šoupata a hydranty na vodovodu - kompletní provedení do úrovně nového povrchu 2ks	KUS	2,000	
9		Ostatní konstrukce a práce			172 418,00
35	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S - montáž s přemístěním - přemístění V4 na začátek stavby za nový chodník 1ks	KUS	1,000	
31	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	200,000	

		<ul style="list-style-type: none"> - záhonová obruba 1000/250/50 - osazení do betonového lože - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - podél nového chodníku 185 + 2 + 2 = 189 x 1,05 = 200m 			
32	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM <ul style="list-style-type: none"> - silniční obruba 1000/250/150 - osazení do bet. lože - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - podél nového chodníku 185 + rez = 190m 	M	190,000	
33	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM <ul style="list-style-type: none"> - odříznutí okraje st.vozovky podél st. obruby v km 0,0 - 0,055 = 60m v km 0,055 a 0,1800.70 = 6+4 = 10m celkem: 60+10 = 70 + rez = 80 m včetně odstranění odříznutého asf. betonu 	M	80,000	
39	936502	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK <ul style="list-style-type: none"> - trubkové zábradlí dle přílohy D.1.1.2f - kg 62 - kompletní provedení 	KG	62,000	
34	93811	OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU <ul style="list-style-type: none"> - v průběhu stavby očištění st. vozovky F1 6x55 + 532 = 862 m2 část Dělnické ulice od napojení = 200 x 7 = 1400 m2 celkem: (862 + 1400) x 2 = 4524m2 + rez = 4600 m2 	M2	4 600,000	



ocenění soupis víceprací - přípojky dešťové kanalizace

Stavba: 958/02 JIČÍN - PRŮMYSLOVÁ ZÓNA - ROZŠÍŘENÍ KOMUNIKACE F1
Rozpočet: SO 100 Komunikace

SO 100 12 074,00

Poř. číslo 1	Kód položky 2	Varianta 3	Název položky 4	MJ 5	Množství 6	Cena	
						Jednotková 9	Celkem 10
0			dešťová kanalizace				12 074,00
11	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - rýhy pro dešťovou kanalizaci včetně výkopu pro šachty - od úrovně po sejmutí ornice	M3	13,800		
41	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM - dešťová kanalizace DN 200 dl. 97 m - kompletní provedení včetně podsypu, obsypu tříděným pískem - včetně zaústění do lapače splavenin	M	13,000		
14	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM - zásyp rýhy po uložení a provedení obsypu dešťové kanalizace po úroveň po sejmutí ornice	M3	11,200		



vícepráce - zhotovení chrániček pro ČEZ

Stavba: 958/02 JIČÍN - PRŮMYSL OVÁ ZÓNA - ROZŠÍŘENÍ KOMUNIKACE F1
Rozpočet: SO 100 Komunikace

SO 100 28 013,00

Poř. číslo 1	Kód položky 2	Varianta 3	Název položky 4	MJ 5	Množství 6	Cena	
						Jednotková 9	Celkem 10
0			Všeobecné konstrukce a práce				28 013,00
			ODTSRANĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ASFALTU VYBOURÁNÍM	M2	4,000		
11	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	12,000		
			CHRÁNIČKA KORUFLEX DN 160 pokládka chráničky vč. zásypu pískem + folie (vč. dodání)	M	12,000		
			CHRÁNIČKA KORUFLEX DN 110 pokládka chráničky vč. zásypu pískem + folie (vč. dodání)	M	36,000		
14	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	4,800		
			ZÁSYP JAM A RYH ŠD SE ZHUTNĚNÍM	M3	4,800		
33	919113		REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	7,500		
			ZHOTOVENÍ ROZŠÍŘENÍ ZE ŠD PRO PŘEVEDENÍ PROVOZU <i>Zhotovení rozšíření ze ŠD v místě rozšíření komunikace, práce musí probíhat po polovinách (abychom neomezili provoz pro občany, popř IZS)</i>	-	kpl		
27	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	0,400		
24	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11	M3	0,300		