

POLOŽKOVÝ ROZPOČET DÍLA

1) Živičná stezka	902.524,00 Kč
2) Dlážděný chodník	1,407.847,00 Kč
3) Přeložky inženýrských sítí	250.000,00 Kč
4) <u>Rezerva</u>	<u>256.037,00 Kč</u>
 Celkem bez DPH	 2,816.408,00 Kč

PAVEL ŠOŘEK
OSVĚDČENÁ FIRMA
Česká republika, ul. Sp. 2014
344 00, Dvůr Králové n. L.
IČO: 111 2 00 12, ZEM. ÚČ. 10:
Tel. 400 621 050 Fax 400 621 256

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: 90104x 019/13 DVŮR KRÁLOVÉ N.L. - UL. 28. ŘÍJNA - CYKLOTRASA

Objekt: 90104x-1 SO.102 STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Rozpočet: 90104x-1-1 ŽIVIČNÁ STEZKA

Objednavatel: Město Dvůr Králové nad Labem

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

Zhotovitel:

Základní cena: 902523,976 Kč

Cena celková: 902523,976 Kč

DPH: 189530,035 Kč

Cena s daní: 1092054,011 Kč

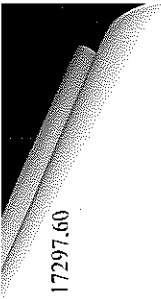
Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 1 961,00

Náklad na měrnou jednotku: 460,2366017 Kč

Vypracoval zadání: Bc. P. Syrovátka Vypracoval nabídku: Přemysl Landa

Datum zadání: 16.4.2014 Datum vypracování nabídky: 21.8.2015



0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	455,200	38,00
		za uložení ornice a zeminy			17297,60
		ORKNICE:			
		celková kubatura:(115*0,2)+(44*0,1)=18,600 [A]			
		ZEMINA:			
		celková kubatura:(339,4+12,5+116,4)-(2,4+9+20,3)=436,600 [B]			
		celkem: A+B=455,200 [C]			
2	02742	R	KČ	1,000	38000,00
3	02980	DOPRAVNÉ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ	KČ	1,000	23750,00
		dopravní značení D10, včetně případné dokumentace a projednání výkres C 2 12			
0		Všeobecné konstrukce a práce			79047,6
1	113183	Zemní práce	M3	0,400	654,00
		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC			
		s odvozem na skládku zhotovitele včetně poplatku za uložení výkres C 2 3			
		VÝMĚNA KRYTU VÁROVNĚHO A SIGNÁLNÍHO PÁSŮ U PŘECHODŮ U DENISOVA NÁMĚSTÍ:			
		celková plocha x tloušťka:4*0,1=0,400 [A]			
2	113323	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL	M3	7,800	820,00
		s odvozem na skládku zhotovitele včetně poplatku za uložení výkres C 2 3			6396,00
		STÁVAJÍCÍ VJEZD:			
		celková plocha x tloušťka:26*0,3=7,800 [A]			
3	113433	ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	162,600	347,00
		s odvozem na skládku zhotovitele včetně poplatku za uložení výkres C 2 3			56422,20
		STÁVAJÍCÍ ASFALTOVÉ CHODNÍKY:			
		celková plocha x tloušťka:542*0,3=162,600 [A]			
4	113463	ODSTRAN KRYTU VOZ ZE SILNÍČ DÍLCŮ VČET PODKL	M3	14,400	870,00
		s odvozem na skládku zhotovitele včetně poplatku za uložení výkres C 2 3			12528,00
		STÁVAJÍCÍ VJEZD:			
		celková plocha x tloušťka:48*0,3=14,400 [A]			
5	113473	ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL	M3	26,400	340,00
		s odvozem na skládku zhotovitele včetně poplatku za uložení výkres C 2 3			8976,00

STÁVAJÍCÍ VJEZDY:

celková plocha x tloušťka:88*0,3=26,400 [A]

ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU

s odvozem na skládku zhotovitele včetně poplatku za uložení
výkres C 2 3

ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ

s odvozem na skládku zhotovitele včetně poplatku za uložení
výkres C 2 3

STÁV. OBRUBY:

celková délka:34 [A]=341,000 [A]

ODSTRANĚNÍ SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH

s odvozem na skládku zhotovitele včetně poplatku za uložení
výkres C 2 3

STÁV. OBRUBY:

celková délka:28=28,000 [A]

SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY

s odvozem na skládku zhotovitele
výkresy C 2 3, C 2 6 a C 2 7

celková plocha sejmutí x tloušťka sejmutí:115*0,2=23,000 [A]

ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I

s odvozem na skládku zhotovitele
výkresy C 2 6, C 2 7 a C 2 13

VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I

natěžení a dovoz ornice a zeminy ze skládky pro zpětné použití

HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I

s odvozem na skládku zhotovitele
výkresy C 2 3, C 2 8 a C 2 9

PRO CHTĚNÍČKY:

celková délka x prům. plocha v řezu:14*0,89=12,460 [A]

ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM

výkresy C 2 7 a C 2 13

celková kubatura:2,4=2,400 [A]

ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM

výkresy C 2 6 a C 2 7

ZA ZÁHONOVÝMI OBRUBAMI:

celková kubatura:20,3=20,300 [A]

ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM

výkresy C 2 3, C 2 8 a C 2 9



ZÁSYP CHRÁNÍČEK:

celková délka x prům. plocha v řezu: 1,4*0,64=8,960 [A]

ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I

výkresy C 2 3 a C 2 6

M2

776,500

19,67

15273,76

STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - AB:

celková plocha: 573=573,000 [A]

AB VJEZDY:

celková plocha: 40=40,000 [B]

ŠD PLOCHA:

celková plocha: 4,5=4,500 [C]

VÝMĚNA PODLOŽÍ STEZEKY - předpoklad 20% z plochy stezky:

celková plocha: 159= 159,000 [D]

Celkem: A + B + C + D=776,500 [E]

ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ

výkres C 2 3

M2

15,000

14,82

222,30

V PLOCHÁCH OHROMISOVÁNÍ:

celková plocha: 15=15,000 [A]

ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M

výkresy C 2 3, C 2 6 a C 2 7

M2

15,000

34,96

524,40

celková plocha: 15= 15,000 [A]

ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM

výkresy C 2 3, C 2 6 a C 2 7

M2

44,000

15,68

689,92

celková plocha: 15= 15,000 [A]

1 Zemní práce

166792,11

2 Základy

20 21452 SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO

výkresy C 2 3 a C 2 6

M3

38,800

643,20

24956,16

VÝMĚNA PODLOŽÍ STEZEKY - předpoklad 20% z plochy stezky:

celková plocha x tloušťka: 388*0,3=116,400 [A]

2 Základy

24956,16

3	21	388111	Svislé konstrukce	TĚLESO KABELOVODU Z BETON TVÁRNIC JEDNOOTVOROVÝCH chráničky TK-2 výkresy C 2 3, C 2 8 a C 2 9 celková délka: 14 = 14,000 [A]	M	14,000	242,20	3390,80
3			Svislé konstrukce					3390,80
4	22	451312	Vodorovné konstrukce	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 výkresy C 2 3, C 2 8 a C 2 9 POD CHIRÁNIČKY: celková délka x prům. plocha v řezu: 14*0,09 = 1,260 [A]	M3	1,260	2470,00	3112,20
23	451314			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 výkresy C 2 3 a C 2 6 POD VÁROVNÉ A SIGNÁLNÍ PÁSY: STĚŽKA PRO CHODCE A CYKLISTY - AB - varovné a signální pásy: celková plocha x tloušťka: 64*0,1 = 6,400 [A] AB VJEZDY - varovné pásy: celková plocha x tloušťka: 16*0,1 = 1,600 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	M3	8,000	2470,00	19760,00
4			Vodorovné konstrukce					22872,20
5	24	562131	Komunikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TRÍ TL DO 150MM směs smlévaná cementem SC 0/32 C3/4 výkresy C 2 3 a C 2 6 AB VJEZDY: celková plocha: 219 = 219,000 [A]	M2	73,000	235,50	17191,50
25	56330			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI výkresy C 2 3 a C 2 6 STĚŽKA PRO CHODCE A CYKLISTY - AB - tl. 120 mm: celková plocha x tloušťka: 1719*0,12 = 206,280 [A]	M3	68,760	593,50	40809,06
26	56333			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM výkresy C 2 3 a C 2 6	M2	573,000	87,80	50309,40

27	56334	<div> <div>STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - AB;</div> <div>celková plocha:1719=1 719,000 [A]</div> </div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTÉRKODRTI TL. DO 200MM</div> <div>výkresy C 2 3 a C 2 6</div> <div> <div>AB VJEZDY;</div> <div>celková plocha:70=70,000 [A]</div> </div> <div> <div>ŠID PLOCHA U VJEZDU;</div> <div>celková plocha:4,5=4,500 [B]</div> </div> <div> <div>Celkem: A+B=74,500 [C]</div> </div>	M2	74,500	108,10	8053,45
28	572123	<div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>výkresy C 2 3 a C 2 6</div> <div> <div>AB VJEZDY;</div> <div>celková plocha:219=219,000 [A]</div> </div> <div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2</div> <div>0,3 kg/m2</div> <div>výkresy C 2 3 a C 2 6</div> </div> <div> <div>STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - AB;</div> <div>celková plocha:551=551,000 [A]</div> </div> <div> <div>AB VJEZDY;</div> <div>celková plocha:69=69,000 [B]</div> </div> <div> <div>Celkem: A+B=620,000 [C]</div> </div>	M2	73,000	17,10	1248,30
29	572211	<div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2</div> <div>0,3 kg/m2</div> <div>výkresy C 2 3 a C 2 6</div>	M2	620,000	13,50	8370,00
30	572221	<div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2</div> <div>0,7 kg/m2</div> <div>výkresy C 2 3 a C 2 6</div> <div> <div>AB CHODNÍK U ŽEL. PŘEJEZDU;</div> <div>celková plocha:23=23,000 [A]</div> </div> <div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM</div> <div>výkresy C 2 3 a C 2 6</div> </div> <div> <div>STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - AB;</div> <div>celková plocha:552=552,000 [A]</div> </div> <div> <div>AB VJEZDY;</div> <div>celková plocha:75=75,000 [B]</div> </div> <div> <div>AB CHODNÍK U ŽEL. PŘEJEZDU;</div> <div>celková plocha:0=0,000 [C]</div> </div> <div> <div>Celkem: A+B+C=627,000 [D]</div> </div>	M2	7,700	40,05	308,39
31	574A31	<div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM</div> <div>výkresy C 2 3 a C 2 6</div>	M2	627,000	233,50	146404,50

32	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ TL 60MM výkresy C 2 3 a C 2 6	M2	620.000	295.00	182900.00
		STEŽKA PRO CHODCE A CYKLISTY - AB: celková plocha:551=551.000 [A]				
		AB VJEZDY: celková plocha:69=69.000 [B]				
		Celkem: A + B = 620.000 [C]				
33	58260B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 80MM BEZ LOŽE reliéfni (slepečka) dlažba výkresy C 2 3 a C 2 6	M2	28.000	651.00	18228.00
		STEŽKA PRO CHODCE A CYKLISTY - AB - varovné a signální pásy: celková plocha:22=22.000 [A]				
		AB VJEZDY - varovné pásy: celková plocha:6=6.000 [B]				
		VÝMĚNA KRYTU VAROVNÉHO A SIGNÁLNÍHO PÁSU U PŘECHODU U DENISOVA NÁMĚSTÍ: celková plocha:0=0.000 [C]				
34	58920	Celkem: A + B + C = 28.000 [D] VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výkresy C 2 3 a C 2 6	M	4.500	120.60	542.70
		NAPojENÍ NA STÁV. AB CHODNÍKY: celková délka:4,5=4.500 [A]				
5		Komunikace				474365,30
35	899524	OBETONOVÁNÍ CHRÁNICÉK Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 výkresy C 2 3, C 2 8 a C 2 9	M3	1.540	2500.00	3850.00
		KOLEM CHRÁNICÍČEK: celková délka x prům. plocha v řezu:14*0.11=1.540 [A]				
8		Potrubí				3850,00
9		Ostatní konstrukce a práce				
36	914161	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ výkres C 2 11	KUS	1.000	1705.00	1705.00
		NOVÉ SDZ: IP 6.1=1.000 [A]				

37	914361	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL HLINÍK FÓLIE TR 1 - DOD A MONT výkres C 2 11	KUS	32,000	1600,00	51200,00
NOVÉ SDZ:						
B 8a:1=1,000 [A]						
C 8a:2=2,000 [B]						
C 8b:2=2,000 [C]						
C 9a:12=12,000 [D]						
C 9b:10=10,000 [E]						
C 14a:4=4,000 [F]						
E 7b:1=1,000 [G]						
Celkem: A+B+C+D+E+F+G=32,000 [H]						
38	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLADKA výkres C 2 11	M2	8,875	337,50	2995,31
39	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY výkres C 2 11	KUS	66,000	77,20	5095,20
VDZ - "CHODCI" - celkový počet:29=29,000 [A]						
VDZ - "BICYKLI" - celkový počet:28=28,000 [B]						
VDZ - "PEJ PŘEDNOST V JÍZDĚ" - celkový počet:8=8,000 [C]						
VDZ - směrová šipka - celkový počet:1=1,000 [D]						
Celkem: A+B+C+D=66,000 [E]						
40	91721	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ výkresy C 2 3, C 2 6 a C 2 7	M	375,000	161,10	60412,50
celková délka:1126=1126,000 [A]						
41	91722	SILNIČNÍ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ výkresy C 2 3, C 2 6 a C 2 7	M	18,000	269,75	4855,50
celková délka:55=55,000 [A]						
42	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM výkres C 2 3	M	13,000	52,10	677,30
NAPOJENÍ NA STÁV, AB CHODNÍKY:						
celková délka:13=13,000 [A]						
43	966183	DEMONTÁŽ REKLAMNÍ TABULE s odvozem na skládku zhotovitele včetně poplatku za uložení výkres C 2 3	KUS	1,000	309,00	309,00
9		Ostatní konstrukce a práce				127249,81
Celkem:						902 523,98 Kč