

		VÝPOČET VÝMĚR								
Název stavby:		ŽST ČESKÝ BROD					Číslo stavby:			
Název SO:		SO 2121 - REKONSTRUKCE NÁSTUPIŠŤ					Číslo SO:		2121	
Datum zpracování :		24.6.2013					JKSO:		82351	
Poř.	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	C E N A			
pol.	položky	Název položky	jednotka		hmotnost	hmotnost	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	Zemní práce								
1	18110	ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM	m2	4 112,930						
		VYSKOVE UROVNANI TERENU		0,000						
		/pod prefa/		0,000						
		1,00*170,000		170,000						
		1,00*(230,38+231,13)		461,510						
		1,00*(231,02+230,40)		461,420						
		/pod dlazbu/		0,000						
		357,00		357,000						
		1365,00		1 365,000						
		1298,00		1 298,000						
2	131217	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEZAPAŽ TŘ3 S ODVOZEM D	m3	2 530,523						
		PRO NASTUP.PREFABRIKATY A PLOCHY		0,000						
		/od ur.vybourn.povrchu - 80% kubatur.listu/		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		0,80*492,82		394,256						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		0,80*1650,97		1 320,776						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		0,80*1655,52		1 324,416						
		Odpocet povrchu a loze dlazby		0,000						
		-0,10*5089.250 'Viz 10/6 (113107221)'		-508,925						
3	132217	HLOUBENÍ RÝH DO 2M TŘ3	m3	62,199						
		PRO CELNI ZIDKY		0,000						
		/rozsir.vykop pro provedeni izolace/		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		1,60*4,00*2*1,15		14,720						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		1,60*7,20*1,15		13,248						
		1,60*8,20*1,15		15,088						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		1,60*6,80*1,15		12,512						

Pof.							C E N A			
číslo	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	dodávky		montáže	
pol.	položky	Název položky	jednotka		hmotnost	hmotnost	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0,40*7,30*1,15		3,358						
		PRO OBRUBNIKY		0,000						
		/cca 30% delky/		0,000						
		0,30*(0,30*0,20*181,81)		3,273						
4	133218	HLOUBENÍ ŠACHET HOR.3 S ODVOZEM DO 15 KM	m3	1,809						
		PRO PATKY ZABRADLI		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		3,14*0,20*0,20*0,80*18		1,809						
5	17411	ZASYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	130,161						
		ZPETNY ZASYP KOLEM ZIDEK		0,000						
		/se zhutnenim po 300 mm vysky/		0,000						
		58.926 'Viz 1/4 (132201201)'		58,926						
		Odpocet kubatury zidek								
		-0,50*33.529 'Viz 3/1 (311321611)'		-16,765						
		OSTATNI ZASYPY A OBSYPY		0,000						
		/odhad/		0,000						
		88,00		88,000						
6	18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	m2	4 438,000						
		POD PLOCHY		0,000						
		4414.600 'Viz 1/23 (181102302)'		4 414,600						
		POD ZIDKY		0,000						
		0,80*(2,60+2,258)		3,886						
		0,80*(5,825+7,04)		10,292						
		0,80*(5,646+7,11)		10,205						
7	17160	ULOŽENÍ SYP DO NÁSYPŮ ZE ZEM KAMENITÝCH	m3	1,750						
		VYSLAHOVANI STERKEM		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		7,00*1,00/2*1,00/2		1,750						
8	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL.0,10M	m2	117,900						
		ZEMINA VHODNA K OSETI		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		2,62*45,00		117,900						

Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
	1	2	3	4	5	6	jednotková	celkem	jednotková	celkem
12	18110R	ÚPRAVA A SVAHOVÁNÍ STÁV PODLOŽÍ	m2	1 755,650						
		VYSVAHOVANI STERKEM		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		7,00*1,50/2		5,250						
		STAV.PONECHANY MATERIAL		0,000						
		1,60*170,00		272,000						
		1,60*2*231,00*2		1 478,400						
	10	Přípravné a bourací práce								
13	113188R	ODSTR KRYTŮ ZP PLOCH Z BETON DLAŽBY DO 33 K	m3	403,500						
		ROZEBRANI STAV.NASTUPIST		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		/odhad/		0,000						
		60,00	m2	60,000						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		/dle kubaturniho listu/		0,000						
		2212,00	m2	2 212,000						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		/dle kubaturniho listu/		0,000						
		2190,00		2 190,000						
14	113128R	ODSTR KRYTŮ A PODKL ZP PLOCH ZE ZEMIN	m3	508,925						
		PODKLAD POD DLAZBOU		0,000						
		4462.000 viz kubaturní list	m2	4 462,000						
		POVRCH NASTUP.C.1		0,000						
		3,20*(14,00+18,44+6,56)	m2	124,800						
		3,50*(25,00*6+10,70)	m2	562,450						
		Odpocet plochy dlazby		0,000						
		-60,00	m2	-60,000						
	27	Zvláštní zakládání,základy,zpevnování hornin								
16	272313	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	m3	2,900						
		NASTUPISTE C.2+3		0,000						
		ZÁKLADY LAVICEK		0,000						

Poř.							C E N A			
číslo	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	dodávky		montáže	
pol.	položky	Název položky	jednotka		hmotnost	hmotnost	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0,25*0,30*0,50*2*(4+4)		0,600						
		ZAKLADY KOSU		0,000						
		0,50*0,40*0,50*(4+4)		0,800						
		ZAKLADY POSYP.NADRZI		0,000						
		/odhad/		0,000						
		0,80		0,800						
		ZAKLADY INFORM.SKRINI		0,000						
		0,50*0,50*0,70*2*(1+1)		0,700						
17	272214R	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	m3	0,576						
		PATKY PRO SLOUPKY ZABRADLI		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		0,20*0,20*0,80*18		0,576						
	3	Svislé a kompletní konstrukce								
19	327125	ZDI OPĚRNÉ,ZÁRUB ŽELEZOBET DO C30/37	m3	33,529						
		CELNI ZIDKY		0,000						
		/vc.casti v terenu/		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		I		0,000						
		0,40*2,60*1,34		1,394						
		II		0,000						
		0,40*2,258*1,35		1,219						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		I		0,000						
		0,40*5,825*1,40		3,262						
		II		0,000						
		0,25*(1,70*0,90)*2,00*2		1,530						
		0,15*0,15/2*2,00*2		0,045						
		0,25*1,15*8,00		2,300						
		III		0,000						
		0,25*1,70*2,00*2		1,700						
		0,256*0,90*2,00*2		0,922						
		0,15*0,15/2*2,00*2		0,045						
		0,25*0,07/2*2,00*2		0,035						
		0,25*(1,15+1,164)/2*8,00		2,314						
		IV		0,000						
		0,25*(0,80+1,05)*2,00*2		1,850						

Poř.							C E N A			
číslo	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	dodávky		montáže	
pol.	položky	Název položky	jednotka		hmotnost	hmotnost	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0,15*0,15/2*2,00*2		0,045						
		0,25*1,30*5,00		1,625						
		V		0,000						
		0,25*(0,80+1,05)*2,00*2		1,850						
		0,15*0,15/2*2,00*2		0,045						
		0,25*1,30*3,00		0,975						
		VIII		0,000						
		0,70*(4,024+0,715)*0,40		1,327						
		0,40*(4,024+0,715)*1,16		2,199						
		0,70*2,30*1,09		1,755						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		I		0,000						
		0,40*5,646*1,403		3,169						
		II		0,000						
		0,40*7,11*1,38		3,925						
20	317315	ŘÍMSY Z PROST BETONU DO C30/37	m3	3,048						
		RIMSY UKONC.ZIDEK		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		I		0,000						
		0,50*2,607*0,20		0,261						
		II		0,000						
		0,50*2,258*0,20		0,226						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		I		0,000						
		0,50*5,816*0,20		0,582						
		VIII		0,000						
		0,50*7,04*0,20		0,704						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		I		0,000						
		0,50*5,646*0,20		0,565						
		II		0,000						
		0,50*7,11*0,20		0,711						
4		Vodorovné konstrukce								
29	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRC	m3	486,566						
		POD ZAMKOVOU DLAZBU TL.30 MM		0,000						
		4414.600 'Viz 5/3 (564851111)'	m2	4 414,600						

Poř.							C E N A			
číslo	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	dodávky		montáže	
pol.	položky	Název položky	jednotka		hmotnost	hmotnost	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	62945	VYROVNÁVACÍ VRSTVY Z CEMENT MALTY	m2	1 110,000						
		CEM.MALTA POD BLOKY		0,000						
		/dle kubaturního listu/		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		3,17/0,02		158,500						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		9,38/0,02		469,000						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		9,65/0,02		482,500						
31	457112	VYROV A SPÁD VRSTVY BETON DO C12/15	m3	126,387						
		PODKLADNI BETON POD BLOKY		0,000						
		/dle kubaturního listu/		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		18,04		18,040						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		51,61		51,610						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		53,08		53,080						
		PODKLADNI BETON POD ZIDKY		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		I		0,000						
		0,80*2,60*0,15		0,312						
		II		0,000						
		0,80*2,258*0,15		0,271						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		I		0,000						
		0,80*5,825*0,15		0,699						
		VIII		0,000						
		0,80*7,04*0,15		0,845						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		I		0,000						
		0,80*5,646*0,15		0,678						
		II		0,000						
		0,80*7,11*0,15		0,853						

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
	1	2	3	4	5	6	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	5	KOMUNIKACE								
35	465921R	DLAŽBY Z BRT DLAŽDIC ZÁMK TL.60 NA SUCHO	m2	3 046,837						
		NASTUPISTE A CHODNIKY		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		/dle kubaturního listu/		0,000						
		357,00		357,000						
		/chodník/		0,000						
		2,50*6,00		15,000						
		(1,41+3,40+1,954)/2*3,50		11,837						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		/dle kubaturního listu/		0,000						
		1365,00		1 365,000						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		/dle kubaturního listu/		0,000						
		1298,00		1 298,000						
36	452521	PODKLAD Z KAMENIVA DRC ZHUTNĚNÉHO	m3	662,000						
		POD ZAMKOVOU DL A OBRUBNIKY TL.150		0,000						
		/dle kubaturního listu/		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		60,18		60,180						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		302,12		302,120						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		299,89		299,890						
	51	Kolejové lože								
37	965112R	DEMONTÁŽ ZASYP NÁSTUP S ODVOZEM DO 15 KM	m3	741,850						
		ODSTRANENI ZASYPU STAV.NASTUPISTE		0,000						
		/pod zpev.povrchem - 20% kubaturního listu/		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		0,20*492,82		98,564						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		0,20*1560,91		312,182						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		0,20*1655,52		331,104						

Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
pol.							dodávky		montáže	
	1	2	3	4	5	6	jednotková	celkem	jednotková	celkem
			7							
	62	Úpravy povrchů vnější								
38	62945R	UBROUŠENÍ POHL PLOCHY BETONU A NÁTĚR		204,045						
		ZIDKY NAD TERENEM		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		(0,50+2,60)*2*0,90		5,580						
		0,50*2,60		1,300						
		(0,50+2,258)*2*0,90		4,964						
		0,50*2,258		1,129						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		(0,50+5,816)*2*0,90		11,369						
		0,50*5,816		2,908						
		0,70*2,00*6*2		16,800						
		0,25*2,00*6		3,000						
		0,70*(2,00*2+5,00)*2		12,600						
		0,25*(2,00*2+5,00)		2,250						
		0,70*(2,00*2+3,00)*2		9,800						
		0,25*(2,00*2+3,00)		1,750						
		0,70*2,00*2*9		25,200						
		0,25*0,70*2*9		3,150						
		0,25*2,00		0,500						
		0,70*(1,50+1,00)*2		3,500						
		0,25*0,70*2*2		0,700						
		0,25*(1,50+1,00)		0,625						
		0,25*0,70*2*2		0,700						
		(0,50+7,04)*2*0,90		13,572						
		0,50*7,04		3,520						
		(0,50+5,646)*2*0,90		11,063						
		0,50*5,646		2,823						
		(0,50+7,11)*2*0,90		13,698						
		0,50*7,11		3,555						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		(0,50+5,646)*2*0,90		11,063						
		0,50*5,646		2,823						
		(0,50+7,11)*2*0,90		13,698						
		0,50*7,11		3,555						
		(0,25+10,00)*2*0,70		14,350						
		0,25*10,00		2,500						

Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
	1	2	3	4	5	6	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	711	Izolace proti vodě								
39	711121	IZOL BĚŽ KCÍ PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	m2	199,792						
		IZOLACE ZDI		0,000						
		/cast v terenu/		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		(0,40+2,60)*2*0,80		4,800						
		(0,40+2,258)*2*0,80		4,253						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		(0,40+5,825)*2*0,80		9,960						
		(0,50+1,70+0,25)*2,00*6*2		58,800						
		0,25*(1,15+1,70)*2*2*2		5,700						
		(0,50*2+0,55)*2,00*2		6,200						
		0,25*(0,80+0,50)*2		0,650						
		0,50*5,00*2		5,000						
		(0,50*2+0,55)*2,00*2		6,200						
		0,50*3,00*2		3,000						
		0,25*(0,80+0,50)*2		0,650						
		0,25*2,00*2		1,000						
		(0,50*2+0,55)*2,00*9		27,900						
		0,25*(0,80+0,50)*2		0,650						
		(0,50*2+0,55)*(1,50+1,00)		3,875						
		0,25*(0,80+0,50)*2*2		1,300						
		(0,40+7,04)*2*0,40		5,952						
		(0,80+7,04)*2*0,40		6,272						
		7,04*0,40		2,816						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		(0,40+5,646)*2*0,80		9,674						
		(0,40+7,11)*2*0,80		12,016						
		(0,50*2+0,95)*10,00		19,500						
		0,25*(0,50+0,95)*2,00*5		3,625						
	89	Ostatní kce a práce na trubním vedení								
44	899573	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELBET DO C16/20 VČE	m3	67,500						
		OBETONOVANI KABELOVODU		0,000						
		Viz příloha 9.2+4.2		0,000						
		67,50		67,500						

Poř.							C E N A			
číslo	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	dodávky		montáže	
pol.	položky	Název položky	jednotka		hmotnost	hmotnost	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	92	Doplňující konstrukce a práce železniční								
50	924420	NÁSTUPIŠTĚ MIMOÚROV TYPU L	m	959,930						
		NASTUP.PREFABRIKATY L		0,000						
		/vc.dodani prefa AZZ 91-19 a spoju/		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		170,00		170,000						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		231,13		231,130						
		-(12,00+9,50+7,00*2)		-35,500						
		-(2,00*39+1,50)		-79,500						
		230,38		230,380						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		231,02		231,020						
		-(2,00*5)		-10,000						
		230,40		230,400						
		-(2,00*4)		-8,000						
51	924420R	NÁSTUP MIMOÚROV TYPU L -STAVENIŠT PREFABR	m	97,500						
		STAVENISTNI PREFABRIKATY - ZIDKY		0,000						
		/vc.dodani L atyp.prefabrikatu/		0,000						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		VI		0,000						
		2,00*39		78,000						
		VII		0,000						
		1,50*1		1,500						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		II		0,000						
		2,00*5		10,000						
		L vysky 1,20 m		0,000						
		2,00*4		8,000						
52	17680R	HUTNĚNÝ NENAMRZAVÝ MATERIÁL	m3	2 271,275						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		/dle kubaturoveho listu/		0,000						
		329,94		329,940						
		/pod chodník/		0,000						

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2,50*6,00*0,60		9,000						
		(1,41+3,40+1,954)/2*3,50*(0,60+0,20)/2		4,735						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		/dle kubaturoveho listu/		0,000						
		854,65		854,650						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		/dle kubaturoveho listu/		0,000						
		1072,95		1 072,950						
55	181110R	PŘEHUTNĚNÍ PLÁŇE		3 402,600						
		PREHUTNENI ZASYPU		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		170,00*2,50		425,000						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		54,00*(5,50+6,70)/2		329,400						
		(231,00-54,00)*6,70		1 185,900						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		122,00*(5,30+6,70)/2		732,000						
		(231,00-122,00)*6,70		730,300						
96		Bourání a demontáže								
56	966158R	BOURÁNÍ KCÍ Z PROST BET S ODVOZEM DO 33 KM	m3	1 008,060						
		BETON.ZIDKY STAV.NASTUPIST		0,000						
		/dle kubaturniho listu/		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		129,66		129,660						
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		439,20		439,200						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		439,20		439,200						
57	966118R	BOURÁNÍ KCÍ Z BET DÍLCŮ S ODVOZEM DO 33 KM	m3	134,800						
		ZUL.OBRUBNIK STAV.NASTUPISTE		0,000						
		/dle kubaturniho listu/		0,000						
		NASTUPISTE C.1		0,000						
		(136,06-129,66)/0,05	m	128,000						

Pof.							C E N A			
číslo	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	dodávky		montáže	
pol.	položky	Název položky	jednotka		hmotnost	hmotnost	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		NASTUPISTE C.2		0,000						
		(469,70-439,20)/0,05	m	610,000						
		NASTUPISTE C.3		0,000						
		(469,70-439,20)/0,05	m	610,000						
58	966188R	BOURÁNÍ KOVOVÝCH DÍLCŮ S ODVOZEM DO 23 KM								
		Dmtž poklop litina+rám -150kg	t	0,570						
		DEMONTAZ STAV.POKLOPU		0,000						
		3x0,150		0,450						
		DEMONTAZ PLOTU A BRANKY		0,000						
		12,00x0,100		0,120						