

SMLOUVA O DÍLO

číslo: CC/143/13

„Chrastava – Oprava schodiště“

uzavřená podle ust. § 536 obch. zák.
mezi následujícími smluvními stranami :

Objednatel :

Město Chrastava
se sídlem: **náměstí 1.máje 1, 463 31 Chrastava**
zastoupený: **Ing. Michaelem Canovem, starostou**
IČO: **00262871**
DIČ: **CZ00262871**
telefon: **482 363 821**
fax: **482 363 821**
bankovní spojení: **Sberbank CZ, a.s.**
číslo účtu: **4200099074/6800**
ve věcech smluvních oprávněn k jednání: **Ing. Michael Canov, starosta**
ve věcech technických oprávněn k jednání: **Mgr. Jakub Dvořák, vedoucí ORM**
Ing. Petr Mindžák, inv. referent ORM
Technický dozor investora, který bude zapsán ve stavebním deníku

Zhotovitel :

STRABAG a.s
Zapsaný v OR u Městského soudu v Praze, oddíl B, vl.7634
Se sídlem: **Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha**
Kontaktní adresa: **Oblast Sever – Tř.gen.Svobody 77, 460 14 Liberec XII**
Zástupce: **Jiří März, v zastoupení dle plné moci ze dne 15.5.2013**
Hana Milerová, v zastoupení dle plné moci ze dne 15.5.2013
Ing. Jiří Janoušek, v zastoupení dle plné moci ze dne 15.5.2013
IČO: **608 38 744**
DIČ: **CZ60838744**
Telefon: **485 123 455-6**
Fax: **485 123 473**
Bankovní spojení: **ČSOB**
Číslo účtu: **112071233/0300**
Ve věcech smluvních oprávněn k jednání:
Technický vedoucí oblasti Sever **Jiří März, v zastoupení dle plné moci ze dne 15.5.2013**
Ekonomický vedoucí **Hana Milerová, v zastoupení dle plné moci ze dne 15.5.2013**
Vedoucí oddělení přípravy a kalkulací **Ing. Jiří Janoušek, v zastoupení dle plné moci ze dne 15.5.2013**

Ve věcech technických oprávněn k jednání:

Hl.stavbyvedoucí - VPJ **Roman Kozák, tel. 602 238 096**
Stavbyvedoucí **Jiří Hovorka, tel. 606 604 856**

V oblasti průkazních, kontrolních a přijímacích zkoušek oprávněn k jednání:

Vedoucí TPA ČR, pracoviště Praha **Ing. Miloš Routa**

1. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je provedení a obstarání veškerých stavebních prací a zhotovení děl nutných k úplnému dokončení akce : „Chrastava – oprava schodiště“ dle rozsahu specifikovaném v zadávací dokumentaci.

obec : Chrastava

okres: Liberec

2. Podklady

Závaznými podklady k provedení díla jsou:

- Tato smlouva
- Příloha č. 1 smlouvy o dílo - nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým rozpočtem
- Výkresová dokumentace související se stavbou
- Platné technické a právní normy

Uvedené smluvní podklady platí v případě rozporů v uvedeném pořadí a jejich dostatečná znalost je touto smlouvou potvrzena.

3. Cena díla

Dohodnutá cena díla, vyplývající ze stanovených jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě, kterou zaplatí objednatel zhotoviteli za provedení díla, je cenou smluvní, s pevnými jednotkovými cenami, stanovenými v závislosti na technické specifikaci a na výměrách uvedených v projektu a činí:

Základní cena bez DPH	1 055 465,47 Kč
DPH 21%	221 647,75 Kč
<hr/>	<hr/>
Cena celkem vč.DPH	1 277 113,22 Kč

Zvýšení objemů prací položek nabídky bude zapsáno ve stavebním deníku, vícepráce nad rámec nabídky budou rovněž zapsány do stavebního deníku spolu se vzájemně projednanou cenou.

Fakturovat bude zhotovitel pouze skutečně provedené práce.

Nabídková cena prací je kalkulována při respektování všech podmínek zadávací dokumentace a bude zahrnovat veškeré práce, služby a činnosti vyplývající ze zadávacích podkladů. Dodavatel stanovil nabídkovou cenu za provedení celého předmětu plnění veřejné zakázky. Nabídková cena je stanovena pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace), po celou dobu realizace zakázky v souladu s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci.

Podmínky, při jejichž splnění je možno smluvně překročit výši nabídkové ceny :

- pokud objednatel bude požadovat provedení dodatečných nebo nových stavebních prací nebo bude požadovat jinou kvalitu a rozsah prací než je uvedeno v zadávací dokumentaci a jejichž rozsah mu nebyl při vypisování soutěže znám

- dojde k významné změně termínu realizace nebo se změní daňové předpisy upravující sazbu DPH v době provádění stavebních prací, které jsou předmětem plnění této veřejné zakázky

4. Termín plnění

Termín zahájení prací : 07/2013

Termín dokončení prací : 08/2013

Doba provádění prací : 50 dnů

Objednatel vyzve písemně zhotovitele k převzetí staveniště bez právních a faktických vad .

Při nevhodných klimatických podmínkách (trvalý déšť, sněžení, mráz), bude termín dokončení posunut o vynucenou dobu prostojů, odsouhlasenou ve stavebním deníku.

Objednatel zajistí koordinaci případných souvisejících prací třetích subjektů, aby neomezily průběh prací zhotovitele.

V případě posunu zahájení díla z viny objednatele bude posunut o stejný časový úsek i termín ukončení díla.

5. Předání a převzetí díla

Zhotovitel vyzve písemně 3 dny před ukončením díla objednatele k převzetí provedeného díla.

Dílo bude zhotovitelem odevzdané a objednatelem převzaté i v případě, že v zápise o odevzdání a převzetí budou uvedeny vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu. Tyto zjevné vady a nedodělky musí být uvedeny v zápise o odevzdání a převzetí díla s určením způsobu a termínu jejich odstranění.

Vadou se při tom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.

Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu.

6. Záruční doba

Záruční doba za dílo činí **60 měsíců** a začíná dnem převzetí hotového díla objednatelem. V případě předávání díla po částech začíná záruční lhůta dnem převzetí příslušné části díla. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) přiměřené obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek.

Výslovně se ujednává, že na vady díla, které vzniknou po převzetí díla a jsou způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanismy, účinky dopravy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, materiály rozrušujícími silniční konstrukci, se záruka nevztahuje.

Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční lhůty a byly způsobeny živelnými událostmi.

Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční lhůty a byly způsobeny deformací podloží.

Pro odpovědnost ze záruky platí ustanovení § 427-428 obch. z. o povinnosti prohlédnout dílo včas, tj. bez zbytečného odkladu uplatnit práva ze záruky.

7. Platební podmínky

Objednatel nebude poskytovat „před“ zahájením prací zálohy.

Zhotovitel bude objednateli fakturovat práce a dodávky 1 konečnou fakturou na základě objednatelem odsouhlasených soupisů provedených prací a dodávek zpracovaných podle jednotlivých částí nabídkových rozpočtů.

Splatnost daňových dokladů (faktur) bude min. 21 dní ode dne doručení dokladu objednateli.

Fakturace bude až do výše 90% ceny díla, zbývajících 10% bude uvolněno po dokončení a předání předmětu plnění objednateli na základě předávacího protokolu a po odstranění všech vad a nedodělků, kdy vystaví zhotovitel konečnou fakturu s vyúčtováním poskytnutých dílčích plateb a DPH.

8. Majetkové sankce - smluvní pokuty

Neplnění závazků obou smluvních stran podléhá následujícím dohodnutým majetkovým sankcím:

- a) Smluvní pokuta za prodlení s poskytnutím úhrady oprávněně vystavených splátek a faktur činí 0,05 % z účtované částky za každý den prodlení po lhůtě splatnosti, kterou zaplatí objednatel zhotoviteli.
- b) Za každý započatý den prodlení s dokončením díla v termínu dle smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli pokutu ve výši : 3.000,- Kč.
- c) Neodstraní-li zhotovitel případné vady díla ze strany zhotovitele specifikované v předávacím protokolu v termínech stanovených objednatelem v předávacím protokolu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši: 1.000,- Kč za každý případ a den prodlení
- d) Za neodstranění případných reklamačních vad v dohodnutých termínech zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši: 1.000,- Kč za každý případ a den

9. Ostatní ujednání

Realizace díla bude probíhat v pracovní dny v časech od 6 do 18 hod.. V sobotu pak po vzájemném odsouhlasení a provedení zápisu do stavebního deníku, max. od 8 do 18 hod.

Dílo bude realizováno v souladu s platnými zákony ČR a ČSN a dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.

Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností zadavatelé nebo třetí osobě na majetku, tzn. že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku

(např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

Poplatky za zábor veřejného prostranství a pozemků v majetku jiné osoby než zadavatele, případné překopy komunikací, zařízení stavenišť, náklady na energie, náklady na vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných zadavatelem, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, si zajišťuje zhotovitel na své náklady, které jsou zahrnuty do jeho nabídky. Vlastní realizaci stavby bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.

Za zajištění opatření pro zabezpečení silničního provozu v souvislosti s omezením s realizací akce a za osazení případného dopravního značení, včetně jeho údržby a čištění zodpovídá v průběhu stavebních prací zhotovitel.

Zhotovitel je povinen vyklidit prostory, kde se dílo provádělo, do předání díla na své náklady a provést úklid včetně likvidace zařízení staveniště a pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí plnění díla, ale budou stavbou dotčeny a uvést je do předchozího stavu.

Před zahájením prací předá objednatel zhotoviteli písemně staveniště prosté všech právních i faktických závad a seznámí ho se specifickými místními podmínkami.

Objednatel předá zhotoviteli před zahájením prací platnou projektovou dokumentaci ve 2 výtiscích a kopii stavebního povolení.

Objednatel předá min. 1 fixní výškový bod na staveništi.

Objednatel předá zhotoviteli dokumentaci o všech podzemních i nadzemních inženýrských sítích v prostoru staveniště a přílehlém okolí. Za poškození inženýrských sítí nevyznačených v dokumentu nebo nevytýčených při předání staveniště nese odpovědnost objednatel.

Objednatel vyčlení pro zhotovitele na staveništi prostor pro umístění zařízení staveniště, náradí, strojů a poskytne pracovníkům zhotovitele možnost použití WC, ev. hygienických zařízení.

Objednatel zajistí pro zhotovitele napájecí body pro odběr elektro a vody. Detaily odběru budou dohodnuty stavbyvedoucím zhotovitele při převímce staveniště.

Objednatel zajistí koordinaci souvisejících prací třetích subjektů, aby neomezily průběh prací zhotovitele.

Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka. Smlouva o postoupení pohledávky uzavřená v rozporu s tímto ujednáním je neplatná podle ust. § 39 občanského zák.

Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování předpisů bezpečnosti práce, technických zařízení a stanovených pracovních podmínek a předpisů o požární ochraně. Zejména bude respektovat ustanovení zakotvené v Zákoníku práce, § 109 a 1106, vyhl. ČÚBP a ČBÚ č. 362/2005 Sb., vyhl. ČÚBP a ČBÚ č. 494/2001 Sb., vyhl. FMD č. 361/2000 Sb., zákon ČNR č. 133/85 Sb. o požární ochraně, vyhl. MV č. 246/2001 Sb. a zák. č. 309/2006 Sb. o BOZP a dodržování nařízení vlády č. 591/2006.

10. Závěrečná ujednání

Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.

Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.

Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.


Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení Obchodního a Občanského zákoníku.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet


Smlouvu prověřil : Haňa Milerová

V Chrastavě dne
Za objednatele: Město Chrastava

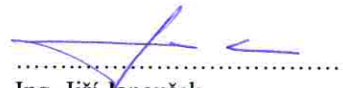
V Liberci dne 28.6.2013
Za zhotovitele: STRABAG a.s.



.....
Ing. Michael Canov, starosta



.....
Jiří März
technický vedoucí oblasti Sever
v zastoupení dle plné moci ze dne 15.5.2013



.....
Ing. Jiří Janoušek
vedoucí oddělení přípravy a kalkulací
v zastoupení dle plné moci ze dne 15.5.2013

Prověřil:





Chrastava - oprava schodů

Chrastava - oprava schodů	1 055 465,47 Kč
Cena celkem bez DPH	1 055 465,47 Kč
DPH 21%	221 647,75 Kč
Cena celkem včetně DPH	1 277 113,22 Kč

Za STRABAG a.s.

V Liberci 28.6.2013

.....

Hana Milerová

v zastoupení dle plné moci ze dne 15.5.2013

.....

Ing. Jiří Janoušek

v zastoupení dle plné moci ze dne 15.5.2013

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	OPRAVA SCHODIŠTĚ	JKSO	
Název objektu		EČO	
Název části		Místo	stp.č.620/3, k.ú.Chrastava 1
Objednatel		IČ	DIČ
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Ing.Jaroslav Šíma	06.06.2013	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	479 382,88	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště-2%		0,00
2		Montáž	527 176,82	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy-0,5%		0,00
4		Montáž	48 905,77	11			0,00	16	Provozní vlivy-0,5%		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		1 055 465,47	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22
Objednatel		24	% DPH
Datum a podpis	Razítko	25	21 % 1 055 465,47 DPH
Zhotovitel : STRABAG a.s.		26	Cena s DPH (ř. 23-25)
.....			1 277 113,22
Hana Milerová Ing. Jiří Janoušek		E	Přípočty a odpočty
v zastoupení dle plné moci ze dne 15.5.2013	V Liberci dne 28.6.2013	27	Dodávky objednatele
		28	Klouzavá doložka
		29	Zvýhodnění + -
			0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: OPRAVA SCHODIŠTĚ

Objekt:

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 06.06.2013

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	1 006 559,70
1	Zemní práce	107 373,66
2	Zakládání	143 372,64
4	Vodorovné konstrukce	500 240,00
5	Komunikace	43 747,00
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	30 133,90
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	155 066,68
99	Přesun hmot	26 625,82
PSV	Práce a dodávky PSV	48 905,77
767	Konstrukce zámečnické	16 646,66
783	Dokončovací práce - nátěry	32 259,11
	<u>Celkem</u>	<u>1 055 465,47</u>

ROZPOČET

Stavba: OPRAVA SCHODIŠTĚ

Datum: 06.06.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	3	4	5	6	7	8	9
HSV							
1 Práce a dodávky HSV							
1 Zemní práce							
1	221	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic 2*(20+18+5+5,5+4,2+1)	m2	107,400	80,00	8 592,00
2	221	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	107,400	60,00	6 444,00
3	221	113107131	Odstranění krytů pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm - betonové podesty (1,3+1+1,25)*2"betonové podesty	m2	7,100	225,00	1 597,50
4	221	113204111	Vytrhání obrub záhonových 20*2+18*2+5*2" od spodu ke 4 stávajícímu schodišti	m	86,000	60,00	5 160,00
5	001	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného 1*0,9*0,3*2" první schody nad terénem 1*0,9*0,3*2" druhé schody nad terénem	m3	1,080	1 500,00	1 620,00
6	001	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 (4*(1,5+1,2+0,65+1,5)*0,3*1,0)*0,8"nové-80% v hor.4 2*(2,1+2,4*2+4,2+2,1+2,1)*0,3*1,0*0,8"všechny mezilehlé - 80% v hor4 0,6*0,3*(29+0,5*2+1+1)"pod žlabovky	m3	18,768	80,00	1 501,44
7	001	132401101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5 (4*(1,5+1,2+0,65+1,5)*0,3*1,0)*0,2"nové-20% v hor.4 2*(2,1+2,4*2+4,2+2,1+2,1)*0,3*1,0*0,2"všechny mezilehlé - 20% v hor4	m3	3,252	230,00	747,96
8	001	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m - odvoz a návoz 8,92+18,768+3,252+11,175+107,4*0,2	m3	63,595	620,00	39 428,90
9	001	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m 63,595*2	m3	127,190	150,00	19 078,50
10	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 18,768+3,252	m3	22,020	110,00	2 422,20
11	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	22,020	30,00	660,60
12	001	171101105	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných na Edef2 =min.30Mpa - jako sypanina bude použít buď odstraněný podklad nebo výkop z rýh - dle vhodnosti 0,3*7,5*3+0,15*2,5*3+0,2*2,5*3+0,15*4*3	m3	11,175	80,00	894,00
13	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	22,000	50,00	1 100,00
14	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 22,02*1,6	t	35,232	80,00	2 818,56
15	231	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	65,000	20,00	1 300,00
16	MAT	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	2,275	120,00	273,00
17	001	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	65,000	80,00	5 200,00
18	MAT	001001	Dodávka ornice včetně dopravy na stavbu	m3	6,500	400,00	2 600,00

19	001	181951102	65*0,1 Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - Edef2 = min.30Mpa 2*(20+18+5+5,5+4,2+1)	m2	6,500 107,400 107,400	25,00	2 685,00
20	231	182001111	Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovinně a svahu do 1:5 (45+20)*1	m2	65,000 65,000	50,00	3 250,00
21	011	272313811	2 Zakládání Základové pásy z betonu tř. C 25/30 XC4, XF4 - pod stupněmi (2*(1,5+1,2+0,65+1,5)*0,3*1,1)*1,035"nové 2*(2,1+2,4*2+4,2+2,1+2,1)*0,3*1,1*1,035"všechny mezilehlé Součet	m3	15,199 3,313 11,886 15,199	5 500,00	143 372,64 83 594,50
22	011	272321511	Základové pásy ze ŽB tř. C 25/30 - pod schodišťovými zdmi (2*(1,5+1,2+0,65+1,5)*0,3*1,1)*1,035"nové	m3	3,313 3,313	7 500,00	24 847,50
23	011	272351215R	Zřízení bednění stěn základových kleneb vytvoření ozubů pro osazení stupňů a část základu nad terénem	m2	16,892	300,00	5 067,60
24	011	272351216	2*(1,5+1,2+0,65+1,5)*0,2"nové		1,940		
25	011	279321347	2*(2,1+2,4*2+4,2+2,1+2,1)*0,2"všechny mezilehlé 2*0,3*74*0,18"čela Součet	m2	6,960 7,992 16,892	120,00	2 027,04
26	011	279351105	Odstranění bednění stěn základových kleneb Základová zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže XC4, XF4 - schodišťové stěny nové (2*(1,5+1,2+0,65+1,5)*0,3*1,0)"nové	m3	2,910 2,910	4 000,00	11 640,00
27	011	279351106	Zřízení bednění základových zdí oboustranné (2*(1,5+1,2+0,65+1,5)+0,3*4)*1,0*2"nové	m2	21,800 21,800	300,00	6 540,00
28	011	279361821	Odstranění bednění základových zdí oboustranné Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 - (2*(1,5+1,2+0,65+1,5)*2*1,6/0,3*0,62/1000)" svislé (2*(1,5+1,2+0,65+1,5)*2*1,6/0,3*0,62/1000)" vodorovné Součet	t	0,128 0,064 0,064 0,128	120,00 55 000,00	2 616,00 7 040,00
29	011	434191423	4 Vodorovné konstrukce Osazení schodišťových stupňů kamenných pemřlovaných na pásy způsobem dle PD včetně zaplnění spáry mezi stupněm a zdívkem rozpínavou maltovou směsí	m	148,000	380,00	500 240,00 56 240,00
30	MAT	583861	74*2 dodávka - Masivní schod s drážkou, tryskaný povrch - 2000*330*180mm - přesný rozměr dle skutečnosti tj. včetně případných úprav na stavbě	m	148,000 148,000	3 000,00	444 000,00
31	221	564861111	5 Komunikace Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm 2*(20+4+8,8+3,2+4,3+2,65+1+1,2+0,5+4,2+1)"pod zámkovku 5,4*2"pod kamenou dlažbu Součet	m2	112,500 101,700 10,800 112,500	130,00	43 747,00 14 625,00
32	221	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 2*(20+4+8,8+3,2+4,3+2,65+1+1,2+0,5+4,2+1)"pod zámkovku	m2	101,700	160,00	16 272,00
33	MAT	582451100	dlažba zámková tl.60mm - doplnění dle stávající	m2	10,000	130,00	1 300,00
34	221	596841220R	Kladení desek kamenných komunikací pro pěší do lože z cement malty plochy do 50 m2	m2	11,000	250,00	2 750,00
35	MAT	583811740	deska kamenná řezaná, liberecká žula tryskaná, tl 5 cm	m2	11,000	800,00	8 800,00
36	211	628115111	6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní Reprofilace stěn a podhledů sanačními maltami 1 vrstva tl 10 mm - odhad plochy	m2	20,000	200,00	30 133,90 4 000,00

37	211	628115122	Reprofilace stěn a podhledů sanačním betonem 2 vrstvy - průměrná tl. 50 mm (3+4,3+2,5+2,3+2+1,2*2+1,6+14,5+7+3,2+4,5+2,5+12+2,5)*0,05" uvažováno průměrně spodních 50mm stěny v pr.tl.50mm	m2	3,215 3,215	180,00	578,70
			Součet		3,215		
38	211	628115412	Stěrka k vyrovnání ploch ze sanačních malt 1 vrstva tl 4 mm 30"odhad	m2	30,000 30,000	350,00	10 500,00
39	014	629995101	Očištění vnějších ploch omytím tlakovou vodou	m2	92,760	20,00	1 855,20
40	011	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25 11*0,1"pod dlažbu z liberecké žuly	m3	1,100 1,100	12 000,00	13 200,00
			Ostatní konstrukce a práce-bourání				155 066,68
41	221	9-01	Dobetonávka otvorů sanačním betonem - doplnění zdí po osazení žlabů	ks	3,000 3,000	500,00	1 500,00
42	221	9-02	Oprava kotvení zábradlí - zalití spáry ocel x beton reprofilačním betonem nebo stěrkou dle velikosti spáry	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00
43	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C16/20XF1 4+8,8+3+4,4	m	20,200 20,200	250,00	5 050,00
44	MAT	592174500	obrubník betonový chodníkový ABO 1-15 100x15x30 cm	kus	20,604	130,00	2 678,52
45	221	916241213	Osazení chodníkového obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C16/20XF1	m	62,100	160,00	9 936,00
			20*2+2+4+8,8+3+4,3		62,100		
46	MAT	592173050	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm	kus	125,442	80,00	10 035,36
47	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C16/20 XF1 10*0,4*0,5"v místech nutných pro zvýšení polohy obrubníku	m3	2,000 2,000	8 000,00	16 000,00
48	221	935111211	Osazení příkopového žlabu do štěrpkopísku tl 100 mm z betonových tvármic š 800 mm (29+0,5*2+1+1)" žlabovky	m	32,000 32,000	250,00	8 000,00
49	MAT	592275130	tvárnice betonová příkopová 33x59x8 cm - žlabovka	kus	96,960	100,00	9 696,00
50	221	935113212R	Dodávka + provedení želebetonového odvodňovacího žlabu C 25/30 XF4 vnitřní rozměr 250*500mm prováděného na stavbě včetně příšroubovaného krycího litinového roštu - kompletní provedení včetně zemních prací	m	4,000	6 500,00	26 000,00
51	221	935114112	Mikroštěbinový odvodňovací betonový žlab 220x260 mm se spádem dna 0,5 % se základem 3*2,5+4	m	11,500 11,500	800,00	9 200,00
52	013	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB 1*0,4*0,3*2" první schody nad terémem 1*0,4*0,3*2" druhé schody nad terémem	m3	0,480 0,240 0,240	2 300,00	1 104,00
			Součet		0,480		
53	013	963053935	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických zazděných oboustranně včetně stupňů 2*1,4+2*1"schody první a druhé 2*(2,5+2,9*2+5+2,6+2,6+2,6)"všechny mezilehlé	m2	47,000 4,800 42,200	300,00	14 100,00
			Součet		47,000		
54	013	965082923	Odstranění násypů pod podlahy tl do 100 mm pl přes 2 m2 - podsyp pod stupni (2*1,4+2*1)*0,1"schody první a druhé (2*(5+5,8*2+10+5,2+5,2+5,2))*0,1"všechny mezilehlé	m3	8,920 0,480 8,440	390,00	3 478,80
			Součet		8,920		
55	013	971052441	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm 3"pro štěrbinový žlab	kus	3,000 3,000	1 500,00	4 500,00
56	013	978036341	Otlučení vnějších omítek z umělého kamene o rozsahu do 30 % - odhad 0,8*(14,5+7+3,2+4,5+2,5+12+2,5)"opěrka	m2	92,760 36,960	200,00	18 552,00

57	002	155282521R	0,25*(1,5+7+3,2+4,5+2,5+12+2,5)"opěrka směre k terénu 0,8*(3+4,3+2,5+2,3+2)"zabradlí vysoké 0,3*(1,2*2+1,6)"zabradlí nízké (3+4,3+2,5+2,3+2+1,2*2+1,6+14,5+7+3,2+4,5+2,5+12+2,5)*0,3"vrchní strana zdi Součet	m	11,550 22,560 2,400 19,290 92,760	80,00	10 288,00
58	221	979054451	Vyčištění trhlin a dutin ve stěně š do 50 mm hl do 150 mm (3+4,3+2,5+2,3+2+1,2*2+1,6+14,5+7+3,2+4,5+2,5+12+2,5)*2"vrchní strana zdi Součet	m2	128,600 128,600 128,600	20,00	2 148,00 26 625,82
59	013	997013111	Přesun hmot Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	91,084	30,00	2 732,52
60	013	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením 91,084-27,924-1,6*11,175"hmotnost suti bez podkladu do záspyu a bez vybourané zámkovky	t	45,280 45,280	50,00	2 264,00
61	013	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	45,280	30,00	1 358,40
62	013	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu nebo štěrků na skládce (skládkovné)	t	45,280	80,00	3 622,40
63	221	998229112	Ruční přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým na vzdálenost do 50 m Práce a dodávky PSV	t	110,990	150,00	16 648,50 48 905,77
64	767	767-01	Konstrukce zámečnické Vyřezání částí stávajícího zábradlí pro osazení nového	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
65	767	767-02	Dodávka + montáž nového zábradlí včetně napojení na stávající vyřezané 7,45*(2+0,8+1,5+1,8+10*0,3)*2 3*7,45"rezarva pro napojení Součet	kg	157,940 135,590 22,350 157,940	85,00	13 424,90
66	767	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m Dokončovací práce - nátěry	%	1,350	164,27	221,76 32 259,11
67	783	783201821	Odstanění nátěrů ze zámečnických konstrukcí opálením 0,1*3,14*(1,6+4+3+8,8+0,8+3,1+1,8+4,4+2,2+1,8+2,6+1,2+2,6+1,5+2,2+0,4+2,5+2,6+2,2+0,5+2,5+4,3+2,6+0,7+8*1+60*0,1)"zabradlí do svahu 0,1*3,14*(14+1,6+4+3+8,8+0,8+3,1+1,8+4,4+2,2+2,7+2,8+2,4+0,5+2,5+3+2,5+15+2,5+6*1+58*0,1)"zabradlí ze svahu (1*1+1*1+1,5*1)*2"zabradlí za svahu ozdobné Součet	m2	58,277 23,205 28,072 7,000 58,277	60,00	3 496,62 17 483,10 4 079,39 7 200,00 1 055 465,47
68	783	783221123	Nátěry syntetické KDK barva dražší matný povrch 1x antikorozi, 1x základní, 3x email	m2	58,277	300,00	17 483,10
69	783	783903811	Odmaštění nátěrů chemickými rozpouštědly	m2	58,277	70,00	4 079,39
70	783	783991223	Bezpečnostní šrafování betonového povrchu 24*2 Celkem	m	48,000 48,000	150,00	7 200,00



MĚSTO CHRASTAVA

náměstí 1. máje 1, 463 31 Chrastava

telefon: (+420) 482 363 812 fax: (+420) 485 143 344

**Doložka o schválení
dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích**

Zveřejněno

Zadávací řízení

Popis:

Smlouva o dílo na stavební práce s názvem „Chrastava – Oprava schodiště“

Číslo smlouvy:

OD/16/2013

**Schváleno usnesením
RM ze dne:**

29. července 2013

Číslo usnesení:

2013/11/VI

Nad rámec zákona je tato smlouva vyvěšena
na registru smluv

**Datum vystavení
doložky:**

2. srpna 2013

Vyřizuje

Ivana Loučková

Podpis/razítko

Ing. Michael Canov
starosta

MĚSTO CHRASTAVA
463 31 CHRASTAVA
OKRES LIBEREC