

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy: 01PU-003418

Tato Smlouva o dílo byla sepsána mezi následujícími smluvními stranami:

1. Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

IČO, DIČ: 65993390, CZ65993390

bankovní spojení: Č

zastoupeno:]

kontaktní osoba ve věcech smluvních:]

kontaktní osoba ve věcech technických:]

(dále jen „objednatel“)

a

2. název:

PORR a.s.

se sídlem:

Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

PORR a.s., odštěpný závod – Čechy

Praha 10, Dubečská 3238, PSČ 100 00

IČO, DIČ:

43005560, CZ43005560

bankovní spojení:

zastoupen:

č. smlouvy: 7-1270A/17

(dále jen „dodavatel“ nebo „zhotovitel“)

(dále společně jen „smluvní strany“, jednotlivě jako „smluvní strana“)

Protože si objednatel přeje, aby stavba D3 Oprava dálničního mostu u Rzávé ev.č. D3-107..1, D3-107..2 -, ISPROFIN/ISPROFOND 500 115 0009 byla realizována dodavatelem/zhotovitelem a přijal dodavatelovu/zhotovitelovu nabídku na provedení a dokončení této stavby a na odstranění všech vad na ní za cenu ve výši 15.316.892,35 Kč bez DPH, kalkulovanou takto:

Název stavby	Přijatá smluvní částka bez DPH v Kč	DPH	Přijatá smluvní částka včetně DPH v Kč
	(a)	(b) = DPH z částky (a)	(c) = (a) + (b)
D3 Oprava dálničního mostu u Rzavé ev.č. D3-107..1, D3-107..2 -			18.533.439,74

kterážto cena byla spočtena na základě závazných jednotkových cen dle oceněného soupisu prací (výkazu výměr), dohodli se objednatel a dodavatel/zhotovitel takto:

V této Smlouvě o dílo budou mít slova a výrazy stejný význam, jaký je jim připisován zadávacími podmínkami veřejné zakázky na stavební práce s názvem D3 Oprava dálničního mostu u Rzavé ev.č. D3-107..1, D3-107..2 -, číslo veřejné zakázky 01PU-003418.

Potvrzujeme, že následující dokumenty tvoří součást obsahu Smlouvy:

- a) Smlouva o dílo
- b) Dopis o přijetí nabídky (Oznámení o výběru dodavatele) ¹
- c) Příloha a Oceněný soupis prací - výkaz výměr
- d) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky²
- e) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky³
- f) Technická specifikace⁴
- g) Výkresy⁵ a
- h) Formuláře a ostatní dokumenty, které zahrnují:
Formulář - závazek odkoupení vytěženého materiálu
Formulář – Seznam poddodavatelů a jiných osob

Vzhledem k platbám, které má objednatel uhradit dodavateli/zhotoviteli, tak jak je zde uvedeno, se dodavatel/zhotovitel tímto zavazuje objednateli, že provede a dokončí stavbu a odstraní na ní všechny vady, v souladu s ustanoveními Smlouvy.

Objednatel se tímto zavazuje zaplatit dodavateli/zhotoviteli, vzhledem k provedení a dokončení stavby a odstranění vad na ní, cenu díla v době a způsobem předepsaným ve Smlouvě.

Dodavatel/zhotovitel tímto poskytuje souhlas s jejím uveřejněním v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“), přičemž bere na vědomí, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.

¹ Z povahy tohoto dokumentu bude předloženo až vybraným účastníkem před podpisem smlouvy.

² Uchazeč je oprávněn tuto přílohu Smlouvy předložit na elektronickém datovém nosiči.

³ Uchazeč je oprávněn tuto přílohu Smlouvy předložit na elektronickém datovém nosiči.

⁴ Uchazeč je oprávněn tuto přílohu Smlouvy předložit na elektronickém datovém nosiči.

⁵ Uchazeč je oprávněn tuto přílohu Smlouvy předložit na elektronickém datovém nosiči.

Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Smlouvy.

Dodavatel/zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí, že Smlouva bude uveřejněna v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v zákoně o registru smluv. V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny informace stanovené v ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv námi označené před podpisem Smlouvy.

Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.

Tato Smlouva o dílo je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a dva obdrží dodavatel/zhotovitel.

Na důkaz toho strany uzavírají tuto Smlouvu o dílo, která vstupuje v platnost podpisem obou stran.

Datum: 14. 11. 2017 Datum: V Praze dne

Naše zn.: 28293/17-12130

Číslo zakázky: 01PU-003418

ISPROFIN / ISPROFOND: 500 115 0009

Vyřizuje:]

**PORR a.s. (realizační složka PORR a.s.
Odštěpný závod Čechy)
Dubečská 3238/36
100 00 Praha 10**

OZNÁMENÍ O VÝBĚRU DODAVATELE

Ředitelství silnic a dálnic ČR, se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4, jakožto zadavatel (dále jen „Zadavatel“) v zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem

„D3 Oprava dálničního mostu u Rzávé ev.č. D3-107..1, D3-107..2 -“

číslo veřejné zakázky na profilu zadavatele VZ0029358 (dále jen „Zakázka“) Vám v souladu s příslušným ustanovením zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), oznamuje, že rozhodl o výběru účastníka zadávacího řízení k uzavření smlouvy (dále jen „vybraný dodavatel“):

PORR a.s. (realizační složka PORR a.s. Odštěpný závod Čechy)

se sídlem: Dubečská 3238/36 100 00 Praha 10

IČO: 430 05 560

O d ů v o d n ě n í:

Nabídka výše uvedeného účastníka zadávacího řízení byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení nabídek.

Vybraný dodavatel předložil veškeré doklady požadované zadavatelem v souladu s § 122 ZZVZ.

Příloha č. 1 – Zpráva o hodnocení nabídek

- 6. 10. 2017

V Praha dne

Soupis objektů s DPH

Stavba: Rzavá - D3 - Oprava mostu D3-107..1 a D3-107..2 u Rzavé
Varianta ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 15 318 892,35
OC+DPH: 18 633 439,74

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis
SO 201	Most ev. č. D3-107
SO 901	DIO

Aspe

Firma: PORR a s
Příloha k formuláři pro ocenění nabídkyStavba: D3 - Oprava mostu D3-107..1 a D3-107..2 u Rzavé
číslo a název SO: SO 201
číslo a název rozpočtu: SO 201

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) odstraněné stávající izolace dle pol. 97817: $5414 \cdot 4 \cdot 0,012 \text{ t/m}^2 =$	T	64 973	1 040 00	67 571 92
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKČÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU kontrolní zkoušky provedených sanací a povrchu mostovky - viz TZ	kpl			
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ Zaměření, ověření a vytýčení polohy sítí v SDP, na mostě a na předpolích	kpl			
4	02910	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření povrchu vozovky po odstranění vozovkového souvrství včetně izolace a po vyrovnání povrchu sanačními stěrkami	kpl			
6	02910	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ provedení přesné nivelace pevných bodů na firmách po dokončení výměny vozovky	kpl			
5	02910	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření povrchu vozovky po jejím dokončení	kpl			
7	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA vč. zadání do BMS	KU:			
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1 Zemní práce							
8	11313-01		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - RUČNÍ podél LA žlábků šetřím ruční dolámání nefrézovaného pásu obrusné vrstvy 0.05m a 0.5 m podél MZ a odbourání ložné vrstvy - viz TZ vč. odvozu a uložení na mezideponii, povinný odkup zhotovitelem obrusná a ložná vrstva u MZ: $4 \cdot (12.5-0.5-0.25) \cdot (2 \cdot 0.5) \cdot 0.04^2 =$ obrusná vrstva na mostě - dolámání: $4 \cdot 0.05 \cdot (230.4-2 \cdot 0.5) \cdot 0.04 =$ ložná vrstva na mostě - podél MZ: $4 \cdot 0.5 \cdot (230.4-2 \cdot 0.5) \cdot 0.04 =$ Celkem: A+B+C=	m3			
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. odvozu a uložení na mezideponii, povinný odkup zhotovitelem mimo ruční odbourávání: obrusná vrstva za MZ na předpolích: $4 \cdot (12.5-0.5-0.25) \cdot (5-0.5) \cdot 0.04 =$ obrusná vrstva na mostě: $2 \cdot (12.5-0.5-0.25-2 \cdot 0.05) \cdot (230.4-2 \cdot 0.5) \cdot 0.04 =$ ložná vrstva na mostě: $2 \cdot (12.5-0.5-0.25-2 \cdot 0.5) \cdot (230.4-2 \cdot 0.5) \cdot 0.04 =$ Celkem: A+B+C=	m3			
10	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Průřez drážky šířky 10 mm a hloubky 30 mm. příčné spáry v napojení na stávající stav: $4 \cdot 12.5 =$	M			
1 Zemní práce							
5 Komunikace							
11	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-CP - 0,3kg/m2 na předpolí od MZ: $4 \cdot (12.5-0.5-0.25) \cdot 5.0 =$ na mostě mezi MZ: $2 \cdot (12.5-0.5-0.25) \cdot 230.4 =$ Celkem: A+B=	M2			
12	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM obrusná vrstva SMA 11S PMB 45/80-60 dle pol. 572212: 5649.4=	M2			
13	575F53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK MA IV 11 PMB 25/55-60 na mostě mezi MZ: $2 \cdot (12.5-0.5-0.25) \cdot 230.4 =$	M2			
14	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 fr. 2/4, 1.5kg/m2 dle pol. 574J54: 5649.4=	M2			
5 Komunikace							
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů							
15	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM reprofilace s inhibitorem koroze římky - 5% svislé plochy: $(0.05+0.15) \cdot (4 \cdot 230.4+4 \cdot 5.47+4 \cdot 1.77) \cdot 0.05 =$	M2			
16	626122		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM reprofilace s inhibitorem koroze římky - 1% svislé plochy: $(0.05+0.15) \cdot (4 \cdot 230.4+4 \cdot 5.47+4 \cdot 1.77) \cdot 0.01 =$	M2			
17	626211		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM reprofilace s inhibitorem koroze římky - 5% vodor.plochy: $(0.905+0.67+0.67+1.405) \cdot 230.4 \cdot 0.05 + (0.905+1.405) \cdot 5.47 \cdot 2 \cdot 0.05 + (0.67+0.67) \cdot 1.77 \cdot 2 \cdot 0.05 =$ 15% plochy mostovky pravého i levého mostu: $2 \cdot 230.4 \cdot (12.5-0.5-0.25) \cdot 0.15 =$ Celkem: A+B=	M2			
18	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM reprofilace s inhibitorem koroze 15% plochy mostovky levého mostu $230.4 \cdot (12.5-0.5-0.25) \cdot 0.15 =$	M2			
19	626213		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM reprofilace s inhibitorem koroze 10% plochy mostovky levého mostu $230.4 \cdot (12.5-0.5-0.25) \cdot 0.10 =$	M2			
20	626222		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM reprofilace s inhibitorem koroze římky - 1% vodor.plochy: $(0.905+0.67+0.67+1.405) \cdot 230.4 \cdot 0.01 = (0.905+1.405) \cdot 5.47 \cdot 2 \cdot 0.01 = (0.67+0.67) \cdot 1.77 \cdot 2 \cdot 0.01 =$ Celkem: A+B+C=	M2			
21	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM 100 % plochy sanací- položky 626111+626122+626211+626212+626213+626222 $9.506+1.901+855.709+406.08+270.72+8.710 =$	M2			
22	62651		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI DOSTATEČNĚM KRYTÍ pasivační nátěr očištěné výztuže římky 10% dle sanační malty tl. 50mm: pol. 626122 + 626222 $(1.901+8.71) \cdot 0.1 =$	M2			
23	62661		INJEKČNÍ TRHLIN UZAVÍRACÍ předpoklad $1 \text{ m}^2/4 \text{ m}^2 (1.103+2 \cdot 0.867+1.603) \cdot 230.4/4 = (1.103+1.603) \cdot 5.47 \cdot 2/4 =$ $2 \cdot 0.867 \cdot 1.77 \cdot 2/4 =$ Celkem: A+B+C=	M			

7 Přidružená stavební výroba

24	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU	M2	5 414,400	565,50	3 061 843,20
----	--------	--	---	----	-----------	--------	--------------

230.4*(12.5-0.5-0.25)*2=

25	75533	R	TEPLOTNÍ A VLHKOSTNÍ ČIDLO Položka zahrnuje vybourání původních kabelů a senzorů ve vozovce na levém mostě, vč. veškerých kabelových vedení do místa napojení na předpoli opěry 8. Dodávka a montáž nových kabelů a senzorů ve vozovce, vč. veškerých kabelových vedení do místa napojení (součástí položky je i řezání a zálivka drážek v asfaltové vozovce, včetně veškerých nutných kontrolních měření před a po zalití. Kompletní oživení a zkušební provoz, dokumentace a závěrečné zprávy, dále nutné ověření správnosti měření.	KUS			
26	783121		PROTIKOROZ OCHR OK NÁTĚREM VÍCEVRST SE ŽÁKL S VYS OBSAHEM ZN lokální opravy - stávající zábradelní svodidlo a PHS odhad: 100.0=	M2			

27	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) řimsy vodor.plochy bez ploch s nátěrem S4: (0.905+0.67+0.67+1.405-4*0.15)*230.4= (0.905+1.405-2*0.15)*5.47*2= (0.67+0.67-2*0.15)*1.77*2= Celkem: A+B+C=	M2			
----	-------	--	--	----	--	--	--

28	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) obnova nátěru obrubníků S4 - 50% plochy 0.5*4*0.15*230.4= 0.5*2*0.15*5.47*2= 0.5*2*0.15*1.77*2= Celkem: A+B+C=	M2			
----	-------	--	---	----	--	--	--

7 Přidružená stavební výroba

9 Ostatní konstrukce a práce

29	91170	R	VODOROVNÉ MADLO SVOD OCEL ZÁBR ÚROV ZADR H2 - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ vč. opravy a obnovy PKO - viz TZ 4.0=	M			
----	-------	---	--	---	--	--	--

30	91240	R	SVODIDLOVÉ DISTANČNÍ KUSY - DODÁVKA A MONTÁŽ 20=	KUS			
----	-------	---	---	-----	--	--	--

31	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Položka zahrnuje předznačení a reflexní úpravu, vč. přesahů 100 m do neřešené části vozovky. střední čára přeřezovaná V2a (6/12/0,125): 2*(235,40+2*100,00)*0,125*1/3=	M2			
----	--------	--	---	----	--	--	--

32	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍČÍ - DOD A POKLÁDKA Položka zahrnuje předznačení a reflexní úpravu s akustickým efektem, vč. přesahů 100 m do neřešené části vozovky vodící proužku v krajích V4 (0,25): 2*2*(235,40+2*100,00)*0,25=	M2			
----	--------	--	--	----	--	--	--

33	915621		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ ZAPUŠTĚNÉ - DOD A POKLÁD Osazení dopravních knoflíků bílé barvy v rozsahu nového VDZ po 18 m dle TP 133: 2*3*((235,4+2*100)/(18+1))=151,133 151= Osazení dopravních knoflíků modré barvy v rozsahu nového VDZ po 18 m dle TP 133:2*3*((235,4+2*100)/(18+1))=151,133 151= Celkem: A+B=	KUS			
----	--------	--	--	-----	--	--	--

34	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 těsnící zálivka podél mostního závěru 12,5*2*4=	M			
----	--------	--	--	---	--	--	--

35	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 u odvodň. proužku (4x) 230,4*2*4=	M			
----	--------	--	--	---	--	--	--

36	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 v obrusné vrstvě vozovky u obrubníku řimsy krajní řimse: 5,47*2*2= vnitřní řimse: 1,77*2*2= Celkem: A+B=	M			
----	--------	--	---	---	--	--	--

37	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUIH PROFILEM předtěsnění zálivky v obrusné vrstvě vozovky u obrubníku řimsy a odvod. proužku dle pol. 931326 a 931327: 1843,2+28,96=	M			
----	-------	--	--	---	--	--	--

38	931384		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 u závěru - řimsy: (1,74+1,496+1,452+2,29)*2*2= spáry v řimse po 6 m - 230 4/6 = 38 ks (1,74+1,496+1,452+2,29)*38= Celkem: A+B=	M			
----	--------	--	---	---	--	--	--

39	932610	R	POCHOZÍ ROŠT Z KOMPOZITU - PŘEKRYTÍ ZRCADLA MOSTU dotažení kotevnic šroubů 230.4*1.5=	M2			
----	--------	---	---	----	--	--	--

40	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ do 800 barů (1.103+2*0.867+1.603)*230.4= (1.103+1.603)*5.47*2= 2*0.867*1.77*2= Celkem: A+B+C=	M2			
----	--------	--	--	----	--	--	--

41	938554		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KOVOVOU DRTÍ 2*(12.5-0.5-0.25)*230.4=	M2			
----	--------	--	--	----	--	--	--

42	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM lokální opravy stávající zábradelní vodidlo a PHS dle pol. 783121: 100.0=	M2			
----	--------	--	--	----	--	--	--

43	96718		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH kovové prvky vyčnívající na povrchu řims vč. poplatku za skládku odhad: 0.075=	T			
----	-------	--	---	---	--	--	--

44	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 2*(12.5-0.5-0.25)*230.4=	M2			
----	-------	--	---	----	--	--	--

9 Ostatní konstrukce a práce

Celkem

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce
Vícepráce celkem
Méněpráce
Méněpráce celkem
Celkem

Celkem

14 073 645,15

Aspe

Firma PORR a s
Příloha k formuláři pro ocenění nabídkyStavba Rzává D3 - Oprava mostu D3-107..1 a D3-107..2 u Rzávé
číslo a název SO SO 901 DIO
číslo a název rozpočtu SO 901 DIO

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY 2 ETAPY DIO dle části dokumentace B 3 SO 901 DIO Kompletní dopravně inženýrská opatření po dobu opravy dálnice dle zadávací dokumentace a požadavků na provedení a kvalitu dle ŘSD, R-plánů a provozních směrnic zahrnující: Přechodné svislé i vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení a světelné signály, jejich dodávka, montáž, demontáž, kontrola, údržba, servis, přemísťování, přežnačování a manipulace s nimi. Další zařízení k zajištění dopravy - výstražné a předzvěstné vozíky se spojitým i nespojitým zobrazením včetně jejich dodávky, montáže, demontáže, kontroly, údržby, servisu, přemísťování, manipulace s nimi. Zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO, vydání DIR, místní úpravy. V rámci obnovy VDZ se počítá navíc 100 m před a za mostem.	kpl			

2=							
0 Všeobecné konstrukce a práce							
C e l k e m							

Ostatní ve výkazu nespécifikované práce

Vícepráce
 Vícepáce celkem
 Méněpráce
 Méněpráce celkem
 Celkem

Celkem

1 243 247,20