

S M L O U V A O D Í L O

o dodávce stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl.zák.č.89/2012 Sb.

Most ev. č. 102-040 u obce Pechova Lhota

číslo smlouvy zhotovitele: 6081048LLH

číslo smlouvy objednatele: 170/P/2016

1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel (stavebník): **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
 příspěvková organizace
 Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**
 Zastoupený: **Ing. Janem Štíchou, ředitelem organizace**
 tel: 387 021 010 fax: 387 220 946
 IČ: 70971641 DIČ: CZ70971641

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje České Budějovice	
Došlo:	22-07-2016
Č.j.:	12234/2016
Přiděleno:	
Počet listů/ příloh:	0/4 cmk.

Bankovní spojení: [redacted], č. účtu: [redacted]
 Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173

Zástupce ve věcech smluvních: **Ing. Jan Šticha,** el.: 387 021 010
 Zástupce ve věcech technických: [redacted] tel.: [redacted]
 Technický dozor stavebníka (dále TDS): [redacted] tel.: [redacted]...
 Koordinátor bezpečnosti práce: [redacted] tel.: [redacted]

(dále jen objednatel)

- 1.2. Zhotovitel: **EUROVIA CS, a.s.,**
 Sídlo: **Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1**
 Doručovací adresa: **Planá č. 72, 370 01 České Budějovice**
 Zastoupený: **Ing. Pavlem Vrbou – ředitelem závodu České Budějovice**
 tel.: 387 203 417 fax: 387 203 449
 IČ: 45 27 49 24 DIČ: CZ 45274924

Bankovní spojení: [redacted], č. účtu: [redacted]

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku vedeného Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 1561

Zástupce ve věcech smluvních:
Ing. Pavel Vrba tel.: 387 203 417

Zástupce ve věcech technických:
 [redacted] tel.: [redacted]

Odpovědný stavbyvedoucí:
 [redacted] tel.: [redacted]
 [redacted] tel.: [redacted]

(dále jen zhotovitel)

Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

Ministerstvo dopravy
 Státní fond dopravní
 infrastruktury

**Akce je spolu/financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury**

- 3.2 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště protokolárně prosto práv třetích osob včetně všech podkladů pro provedení díla. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost a staveniště převzít.
- 3.3. Změna termínů dokončení stavby bude provedena v těchto případech:
- objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně
 - změna rozsahu prací nebo realizace víceprací
- 3.4. Stanovení nového termínu dokončení výstavby se uskuteční posunutím o počet dnů:
- na které byla stavba přerušena z důvodů na straně objednatele
 - odpovídající rozsahu požadovaných prací nad rámec původní nabídky
- 3.5. V případě, že zhotovitel neprovede stavbu řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 14 kalendářních dní přede dnem předáním stavby podle tohoto odstavce a současně mu oznámit termín, kdy bude stavba předána.
- 3.6. Dílo bude kompletně dokončeno do 30 kalendářních dnů ode dne následujícího po předání stavby. Předáním díla se rozumí předání všech podkladů, průzkumů a dokladů o zkouškách prováděných po uvedení díla do provozu potřebných k závěrečné kontrolní prohlídce a finančnímu vypořádání obou smluvních partnerů, včetně 4 ks dokumentace skutečného provedení a geodetického zaměření stavby jak ve fyzické, tak v digitální podobě, pokud neměl zhotovitel povinnost odevzdat je současně s dokončením a předáním stavby a oddělovací geometrický plán v počtu 15 ks. Geometrický plán bude projednán před odsouhlasením příslušným katastrálním úřadem s investičním technikem ředitelství SÚS JČK.

4. Cena díla

- 4.1. Smluvní strany uzavřely dohodu o ceně - o způsobu smlouvené ceny podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v pl. znění.

Za celé dílo podle této smlouvy se sjednává nejvýše přípustná cena takto:

Smluvní cena díla bez DPH	5 386 171,51 Kč
DPH 21 %	<u>1 131 096,02 Kč</u>
Smluvní cena díla včetně DPH	6 517 267,53 Kč

slovy: =šestmilionůpětsetšedmnáctisícdvěstěšedesátšedm korun českých padesát tři haléře včetně DPH.

Skutečná cena díla bude fakturována na základě odsouhlasení měrných jednotek s jednotkovými cenami položkového výkazu, zástupci smluvních stran ve věcech technických /případně výkazu výměr či jiného ukazatele/.

Objednatel z důvodu § 92a, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

- 4.2. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy a obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k realizaci díla v cenové úrovni k datu předání díla. Jednotkové ceny jsou uvedeny a sjednány bez daně z přidané hodnoty a jsou pevné po celou dobu realizace díla.
- 4.3. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace).
- 4.4. Objednatel připouští následující případy, kdy je možno změnit výši nabídkové ceny:

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolu/financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

- 5.4. Faktura bude vystavena v souladu s přísl. ustanoveními zákona 235/2004 Sb. v platném znění do 3 dnů po převzetí prací. Nebude-li obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.

6. Provádění díla

- 6.1. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil s projektovou dokumentací a že bude při přípravě i při provádění prací postupovat dle ní.
- 6.2. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a nebezpečí a je oprávněn provést je ještě před stanovenou dobou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou podzemních vedení na staveništi a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 6.4. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob a zajistit dodržování všech předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany i v případě mimořádných událostí.
- 6.5. Při předání staveniště bude vybranému zhotoviteli zároveň předáno pravomocné stavební povolení na předmětnou stavbu a 2 paré předmětné projektové dokumentace. Náklady spojené se zařízením a následnou likvidací staveniště nese zhotovitel včetně úklidu a uvedení do původního stavu prostor, jejichž úpravy nejsou součástí předmětu plnění této zakázky, ale budou stavbou dotčeny.
- 6.6. Zařízení staveniště bude vyklizeno nejpozději do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí stavby (datum uvedené na předávacím protokolu). Vyklizení staveniště bude písemně odsouhlaseno pověřeným zástupcem objednatele. Nedodržení tohoto termínu bude sankcionováno smluvní pokutou (viz bod 8.3. této SoD)
- 6.7. Náklady na energie, náklady na vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných objednatel, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Vlastní realizaci stavby bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
- 6.8. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s platným stavebním zákonem a jeho prováděcími předpisy. Investor a TDS jsou oprávněni záznamy v deníku sledovat a připojovat k nim své stanovisko.
- 6.9. Realizace díla bude probíhat **za úplné uzavírky komunikace v místě stavby (dle PD – DIO)**, kterou si zhotovitel zajistí na vlastní náklady v dostatečném předstihu. Veškerá doprava bude vedena po mostním provizoriu, na kterém bude řízen provoz pomocí světelné signalizace
- 6.10. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatel k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 6.11. Dále je zhotovitel povinen upozornit objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby. V případě vzájemné dohody obou stran na změně technologie stavby/použitého materiálu, kdy je tato spojena s navýšením ceny za dílo, platí ujednání viz body 4.4. - 4.7. této SoD a je nutno uzavřít písemný dodatek ke smlouvě o dílo. Pokud takováto změna nevyžaduje navýšení ceny za dílo, lze ji provést změnovým listem podepsaným TDS a osobou oprávněnou zhotovitelem jednat ve věcech provádění stavby.
- 6.12. Objednatel si vyhrazuje právo organizovat kontrolní dny a jejich četnost určeným zástupcem objednatele v závislosti na průběhu stavebních prací.



- 7.4. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů (není-li objednatelem v nahlášení závady stanoveno jinak) od písemného nahlášení reklamované závady nastoupit k odstranění reklamačních vad a nejpozději do uplynutí lhůty odsouhlasené oprávněnými zástupci obou stran vady odstranit.
- 7.5. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu se smlouvou o dílo, případně pokud je neodstraní v oboustranně dohodnutém termínu, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
- 7.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 7.7. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vyna-
ložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
- 7.8. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 7.9. 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 objednateli 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.
- 7.10. Zhotovitel je rovněž povinen dodržovat ustanovení § 101 odst. 4 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., v pl. znění.

8. Sankční ujednání

- 8.1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **15 000,-Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním stavby bez zásadních vad a nedodělků. (viz bod 6.16. této SoD).
- 8.2. Z důvodu nedodržení termínu předání díla jako celku, tzn. dodání veškerých chybějících podkladů a dokladů nutných pro řádné provedení závěrečné kontrolní prohlídky a úspěšné dokončení a finanční vypořádání díla jako celku, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu **5.000,- Kč** za každý kalendářní den prodlení.
- 8.3. Výše smluvní pokuty při nedodržení termínu vyklizení staveniště (viz bod 6.6. této SoD) účtovaná objednatelem bude **5.000,- Kč** za každý kalendářní den prodlení.
- 8.4. Výše smluvní pokuty při nedodržení termínu na odstranění vad uvedených v zápisu o předání a převzetí stavby (viz bod 6.17. této SoD) a vad uplatněných v záruční době (viz bod 7.4. této SoD) účtovaná objednatelem bude **5.000,- Kč** za každý kalendářní den prodlení.
- 8.5. V případě, že stavební práce bude provádět jiný subdodavatel, než ten který je uveden v příloze č. 2 této SoD, nebo který nebyl dodatečně schválen pověřeným zástupcem objednatele, se sjednává smluvní pokuta ve výši **15 %** z celkové ceny díla bez DPH.
- 8.6. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **15 000,-Kč** za každé prokázané odmítnutí závazného pokynu koordinátora bezpečnosti práce při zjištění nesouladů v činnosti zhotovitele na úseku BOZP.
- 8.7. Případné sankce udělené třetími osobami z důvodu nesplnění podmínek v bodě 6.19 této SoD jdou k tíži zhotovitele.



10.8. Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:

- příloha č. 1 – Soupis prací nabídky zhotovitele ze dne 4.7.2016
- příloha č. 2 – Seznam subdodavatelů, jejich identifikační údaje a prováděné stavební práce (včetně procentuálního vyjádření finančního podílu) nebo čestné prohlášení o skutečnosti, že zhotovitel bude veřejnou zakázku realizovat bez subdodavatelů, obojí vždy podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za zhotovitele
- příloha č. 3 – Kontrolní a zkušební plán
- příloha č. 4 - Závazný časový harmonogram stavebních prací

České Budějovice dne: 28. 07. 2016

České Budějovice dne: 21-07-2016

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Nemanická 2133/10, 370 10 Č. Budějovice

ICO 71 641 (10)
Ing. Jan Šticha
ředitel organizace

Ing. Pavel Vrba
ředitel závodu České Budějovice
EUROVIA CS, a.s.

 
EUROVIA CS, a.s.
Národní 135/10, Nové Město
110 00 Praha 1

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolu/financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

ASPE 9

Firma: HBP s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 15 102 00
číslo a název SO: SO 201
číslo a název rozpočtu: SO 201

Most av.č. 102-040 u obce Pechova Lhota
Most
Most

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	2013_OTSKP	014102a		POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalt izolace (odhad) 8,48*8,03*0,005*2=0,681 [A] Celkem: A=0,681 [B]	T			1 702,50
2	2013_OTSKP	014102b		POPLATKY ZA SKLÁDKU beton sloupky zábradlí 0,2*0,2*1,05*18*2,5=1,880 [A] madla zábradlí 0,0028*9,78*6*2,5=0,411 [B] římasy PS 0,295*0,687*10,58*2,5=5,364 [C] římasy NS 0,31*0,687*10,58*2,5=5,489 [D] ŽB deska NK 8,033*5,705*0,35*2,5=40,100 [E] opěry (odhad) 7,35*1,4*2,45*2*2,5=128,053 [F] křídla (odhad) (2,7+2,2)*2*0,75*1,7*2,5=31,238 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=210,315 [H]	T			31 547,25
3	2013_OTSKP	014102k		POPLATKY ZA SKLÁDKU láman opevnění svahových kuželů (4,43+1,99+2,94+3,84)*0,3*2,6=10,298 [A] opevnění koryta 1,41*10,35*2,6+20,58*0,3*2,6=53,996 [B] Celkem: A+B=64,292 [C]	T			9 643,80
4	2013_OTSKP	014102z		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina kce vozovky předpolí (odhad) 175,77*0,3*1,8=94,916 [A] kce vozovky nad stávkou NK 36,45*0,17*1,8=11,154 [B] výkop stavební jámy LB 8,8*11,79*1,8=188,754 [C] výkop stavební jámy PB 8,42*12,25*1,8=185,601 [D] zazubení svahů PS LB 0,338*17,86*1,8=10,868 [E] zazubení svahů PS PB 0,264*19,05*1,8=9,053 [F] zazubení svahů NS LB 0,143*4,91*1,8=1,284 [G] zazubení svahů NS PB 0,365*17,18*1,8=11,287 [H] vyčištění koryta mimo most PS 0,62*73*1,8=81,468 [I] vyčištění koryta mimo most NS 1,87*27,2*1,8=91,555 [J] koryto pod mostem 2,54*10,35*1,8=47,357 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=731,335 [L]	T			73 133,50
5	2013_OTSKP	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU preliminář 25 000,- Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KČ			25 000,00
6	2013_OTSKP	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU preliminář 25 000,- Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KČ			25 000,00
7	2013_OTSKP	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY úprava DIO během stavby; preliminář 50 000,- Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KČ			50 000,00
8	2013_OTSKP	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ inženýrské síťí obecné, preliminář 20 000,- Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem inženýrské síťí obecné 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KČ			20 000,00
9	2013_OTSKP	02730o		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ O2; preliminář 30 000,- Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem O2 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KČ			30 000,00
10	2013_OTSKP	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KČ			10 000,00
11	2013_OTSKP	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ vyčištění a měření během stavby 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KČ			15 000,00
12	2013_OTSKP	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ po skončení stavby, zaměření skutečného stavu + geometrák (počet vyhotovení dle počtu pozemků v záborovém elaborátu + 2ks navíc) 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	HM			15 000,00
13	2013_OTSKP	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO ÚSTU mostní list 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS			10 000,00
14	2013_OTSKP	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS 1=1,000 [A] Celkem: A=1 000 [B]	KČ			25 000,00
15	2013_OTSKP	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ DPSB 1=1,000 [A] Celkem: A=1 000 [B]	KČ			15 000,00
16	2013_OTSKP	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1=1,000 [A] Celkem: A=1 000 [B]	KČ			5 000,00
17	2013_OTSKP	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR AD po dobu stavby; preliminář 45 000,- Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem AD 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KČ			45 000,00
19	2013_OTSKP	02971		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KČ			10 000,00
20	2013_OTSKP	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ včetně opatření zejména BOZP 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KČ			10 000,00
21	2013_OTSKP	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY preliminář 250 000,- Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KČ			250 000,00
		0		Všeobecné konstrukce a práce				688 027,05

22	2013_OTSKP	11120	ODSTRANĚNÍ KROVIN odhad včetně likvidace štápkováním 40=40,000 [A] Celkem: A=40,000 [B]	M2			3 920,00
23	2013_OTSKP	113324	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM na řízenou skládku Jenišovice kce vozovky předpolí (odhad) 175,77*0,3=52,731 [A] kce vozovky nad stávající NK 38,45*0,17=6,107 [B] Celkem: A+B=58,828 [C]	M3			34 649,66
24	2013_OTSKP	113726	FŘEZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM odvoz na skládku SÚS Měvesko 212,22*0,15=31,833 [A] Celkem: A=31,833 [B]	M3			29 063,53
25	2013_OTSKP	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN odhad pro dvě jímky 2*800=1 600,000 [A] Celkem: A=1 600,000 [B]	HOO			136 000,00
26	2013_OTSKP	11527a	PREV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M DN1000, zřízení + demontáž s odvozem vč. manipulace s rourou pro možnost dležby roura 2x DN1000 2*32=64,000 [A] Celkem: A=64,000 [B]	M			140 800,00
27	2013_OTSKP	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně uložení na mezikládku 210*0,1=21,000 [A] Celkem: A=21,000 [B]	M3			1 260,00
28	2013_OTSKP	124734	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČI TR. I, ODVOZ DO 5KM na řízenou skládku Jenišovice vyčistění koryta mimo most PS 0,62*73=45,260 [A] vyčistění koryta mimo most NS 1,87*27,2=50,864 [B] koryto pod mostem 2,542*10,35=26,310 [C] Celkem: A+B+C=122,434 [D]	M3			24 978,54
29	2013_OTSKP	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLADEK TR. I, ODVOZ DO 1KM naložení s odvoz z mezidponie (ornice) 21=21,000 [A] Celkem: A=21,000 [B]	M3			3 024,00
30	2013_OTSKP	126734	ZŘÍZENÍ STUPNŮ V PODLOŽÍ NÁSPYU TR. I, ODVOZ DO 5KM na řízenou skládku Jenišovice zazubení svahů PS LB 0,338*17,86=6,037 [A] zazubení svahů PS PB 0,264*19,05=5,028 [B] zazubení svahů NS LB 0,143*4,91=0,702 [C] zazubení svahů NS PB 0,365*17,18=6,271 [D] Celkem: A+B+C+D=18,039 [E]	M3			6 457,96
31	2013_OTSKP	131734	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 5KM na řízenou skládku Jenišovice výkop stavební jámy LB 8,8*11,79=103,752 [A] výkop stavební jámy PB 8,42*12,25=103,145 [B] Celkem: A+B=206,897 [C]	M3			82 345,01
32	2013_OTSKP	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dostupní svahů pro rozšíření PK PS LB 1,068*17,86=19,074 [A] PS PB 1,217*19,05=23,184 [B] NS LB 0,074*4,91=0,363 [C] NS PB 1,186*17,18=20,032 [D] Celkem: A+B+C+D=62,653 [E]	M3			47 553,63
33	2013_OTSKP	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ PS LB 17,06*0,208=3,571 [A] PS PB 19,05*0,208=3,962 [B] NS LB 4,91*0,208=1,021 [C] NS PB 17,18*0,208=3,573 [D] Celkem: A+B+C+D=12,271 [E]	M3			11 669,72
34	2013_OTSKP	17481	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ NK před základem 0,47*10,87*2=10,218 [A] za rubem 2,61*7,5*2=39,150 [B] před křídly PS LB 4,42*3,52=15,558 [C] před křídly PS PB 3,72*8,23=23,176 [D] před křídly NS LB 2,14*5,05=10,807 [E] před křídly NS PB 4,44*3,39=15,052 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=113,961 [G]	M3			66 496,40
35	2013_OTSKP	17710	ZEMNÍ HRAZKY ZE ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM použije se vhodný materiál z výkopu 1*2*3,5*2=14,000 [A] Celkem: A=14,000 [B]	M3			15 778,00
36	2013_OTSKP	18110	UPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 237,46*1,1=261,206 [A] Celkem: A=261,206 [B]	M2			3 656,68
37	2013_OTSKP	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M tl 0,1m 210=210,000 [A] Celkem: A=210,000 [B]	M2			6 090,00
38	2013_OTSKP	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 210=210,000 [A] Celkem: A=210,000 [B]	M2			6 090,00
39	2013_OTSKP	18247	OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU 210=210,000 [A] Celkem: A=210,000 [B]	M2			4 830,00
40	2013_OTSKP	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM 9 ta 2*4*9=72,000 [A] Celkem: A=72,000 [B]	M2			20 736,00
1			Zemní práce				665 397,33
2			Zaklady				
41	2013_OTSKP	21263	TRATVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 9,3*2=18,600 [A] Celkem: A=18,600 [B]	M			4 575,60
42	2013_OTSKP	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTALTY) v úžlabí NK 0,15*0,06*7,94*2=0,143 [A] Celkem: A=0,143 [B]	M3			
43	2013_OTSKP	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE rub stěn NK 1,7*8,8*2*2=59,840 [A] Celkem: A=59 840 [B]	M2			3 590,40
44	2013_OTSKP	227841	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU TR 108/18 7,3*7*2=102,200 [A] Celkem: A=102,200 [B]	M			273 896,00
45	2013_OTSKP	227841hv	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU vystrojení při hlubším vrtní jen se souhlasem investora, TR 108/18 1,6*7*2=22,400 [A] Celkem: A=22 400 [B]	M			55 552,00
46	2013_OTSKP	264414	VRTY PRO PILOTY TR IV D DO 200MM 6,8*7*2=95,200 [A] Celkem: A=95,200 [B]	M			133 280,00
47	2013_OTSKP	264414hv	VRTY PRO PILOTY TR IV D DO 200MM hlubší vrtní jen se souhlasem investora	M			26 880,00

				hluché vrtání 1,6*7*2=22,400 [A] Celkem: A=22,400 [B]			
48	2013_OTSKP	272325		ZAKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF3 XA2; včetně náteru zasypávaných ploch proti zemní vlhkosti základové pásy 1,2*0,8*0,89*2=18,989 [A] Celkem: A=18,989 [B]	M3		108 750,00
49	2013_OTSKP	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 ocel B500B; odhad cca 200 kg/m3 základové pásy 4,178=4,178 [A] Celkem: A=4,178 [B]	T		93 691,65
50	2013_OTSKP	28909		OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE geomembrána, lisácní fólie z HDPE dle TP 4,6*7,7*2=70,840 [A] Celkem: A=70,840 [B]	M2		11 830,28
2				Základy			742 709,93
3				Švislé konstrukce			
51	2013_OTSKP	317325		RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) římasy z betonu C30/37 XF4 PS 0,257*16,6=4,268 [A] NS 0,257*16=4,112 [B] Celkem: A+B=8,378 [C]	M3		84 492,13
52	2013_OTSKP	317365		VÝZTUŽ RÍMS Z OCELI 10505 ocel B500B; odhad cca 150 kg/m3 1,257=1,257 [A] Celkem: A=1,257 [B]	T		28 188,23
53	2013_OTSKP	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37 XF2; včetně náteru zasypávaných ploch proti zemní vlhkosti rám 7,853*8,6=65,816 [A] křídla (9,002*2+7,281+6,344)*0,55=17,398 [B] Celkem: A+B=83,212 [C]	M3		700 478,62
54	2013_OTSKP	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 ocel B500B; odhad cca 200 kg/m3 16,642=16,642 [A] Celkem: A=16,642 [B]	T		373 196,85
3				Švislé konstrukce			1 186 365,83
4				Vodorovné konstrukce			
55	2013_OTSKP	45860		VÝPLŇ ZA OPERAM A ZDM Z MEZEROVITÉHO BETONU LB 4,74*7,5=35,550 [A] PB 4,37*7,5=32,775 [B] Celkem: A+B=68,325 [C]	M3		161 881,93
56	2013_OTSKP	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE lážky kamenný zához s urovnáním povrchu a prořezkáním; jen se souhlasem investora úprava mimo dlažbu (odhad) 25=25,000 [A] Celkem: A=25,000 [B]	M3		28 175,00
57	2013_OTSKP	46321		ROVNANNA Z LOMOVÉHO KAMENE s urovnáním líc opevnění svahových kuželů PS LB 12,64*0,3=3,792 [A] opevnění svahových kuželů PS PB 18,75*0,3=5,625 [B] opevnění svahových kuželů NS LB 10,18*0,3=3,054 [C] opevnění svahových kuželů NS PB 14,43*0,3=4,329 [D] Celkem: A+B+C+D=16,800 [E]	M3		46 368,00
58	2013_OTSKP	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC pod NK 6,47*8,6*0,3=16,693 [A] na PS 63,35*0,3=19,005 [B] Celkem: A+B=35,698 [C]	M3		172 421,34
59	2013_OTSKP	467365		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 (B37) VČET VÝZT příčné prahy 0,4*0,8*(0,33*2+8,2)=6,875 [A] Celkem: A=6,875 [B]	M3		63 098,78
4				Vodorovné konstrukce			471 925,85
5				Komunikace			
60	2013_OTSKP	56110		PODKLADNÍ BETON beton C12/15 XD podkladní beton pod základy 1,4*10,09*0,2*2=5,650 [A] podkladní beton pod drenáže 1,1*8,63*0,25*2=4,747 [B] Celkem: A+B=10,397 [C]	M3		29 173,98
61	2013_OTSKP	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM š. dle tl. 150mm 237,46=237,460 [A] 200,66=200,660 [B] Celkem: A+B=438,120 [C]	M2		55 641,24
62	2013_OTSKP	572211.1		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,25 kg/m2 246,48=246,480 [A] Celkem: A=246,480 [B]	M2		5 052,84
63	2013_OTSKP	572211.2		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,4 kg/m2 191,09=191,090 [A] Celkem: A=191,090 [B]	M2		3 726,26
64	2013_OTSKP	572223		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,7 kg/m2 195,14=195,140 [A] Celkem: A=195,140 [B]	M2		4 000,37
65	2013_OTSKP	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ochrana koleje tl. 50mm 29,76*0,05=1,488 [A] tl. 80mm 29,76*0,08=2,381 [B] Celkem: A+B=3,869 [C]	M3		31 737,41
66	2013_OTSKP	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM 246,48=246,480 [A] Celkem: A=246,480 [B]	M2		104 507,52
67	2013_OTSKP	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM ACL 16+ 191,09=191,090 [A] Celkem: A=191,090 [B]	M2		110 067,84
68	2013_OTSKP	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 18+, 16S TL 50MM ACP 16+ 195,14=195,140 [A] Celkem: A=195,140 [B]	M2		78 885,16
5				Komunikace			420 792,62
7				Přidružená stavební výroba			
69	2013_OTSKP	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETICÍ VRSTVOU NK včetně pečetící vrstvy 15,36*8,6=132,096 [A] Celkem: A=132,096 [B]	M2		85 069,82
70	2013_OTSKP	711482		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETICÍ VRSTVOU včetně pečetící vrstvy 0,75*7,84*2=11,910 [A] Celkem: A=11,910 [B]	M2		7 670,04
71	2013_OTSKP	78382		NÁTERY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2		49 057,53

římey 1,55*(18,8+18)*0,257*4=51,558 [A]
 spodek NK 9,79*8,9=84,184 [B]
 boky NK 8,8*2=13,600 [C]
 lic křidel 14,72+14,720 [D]
 Celkem: A+B+C+D=184,072 [E]

72	2013_OTSKP	78383	NATĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) římec 0,3*(18,8+18)=9,780 [A] Celkem: A=9,780 [B] Přidružení stavební výroba	M2	9,780	437,00	4 273,86
7							148 071,25
8			Potrubi				
73	2013_OTSKP	863342	POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 200MM nerez DN200 2*0,75=1,500 [A] Celkem: A=1,500 [B]	M			3 795,00
74	2013_OTSKP	87734	CHRÁNICÍKY PULENÉ Z TRUB PLAST DN DO 200MM půlená chránička DN180 pro OZ odhad 18=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B] Potrubi	M			7 290,00
8							11 088,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
75	2013_OTSKP	911381	SVODÍCÍ OCEĽ SILNÍČ JEDNOSTR, UROVEN ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ NS 38,35+38,350 [A] PS 48,35+48,350 [B] Celkem: A+B=84,700 [C]	M			116 039,00
76	2013_OTSKP	9117C1	SVOD OCEĽ ZÁBRADEL UROVEN ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ PKO die technické zprávy včetně modrých odrazek NS 17=17,000 [A] PS 15=15,000 [B] Celkem: A+B=32,000 [C]	M			266 880,00
77	2013_OTSKP	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS			3 450,00
78	2013_OTSKP	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCEĽOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ evidenční číslo mostu 2=2,000 [A] zatížitelnost 4=4,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C]	KUS			1 038,00
79	2013_OTSKP	914174	DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TR 2 - DOD, MONT, DEMONT DIO 46=46,000 [A] Celkem: A=46,000 [B]	KUS			13 248,00
80	2013_OTSKP	914179	DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ DIO; odhad 140 dnů včetně sloupků a podstavců 46*140=6 440,000 [A] Celkem: A=6 440,000 [B]	KSDEN			115 920,00
81	2013_OTSKP	914474	DOPRAV ZNAČ 100X150CM HLINÍK FÓLIE TR 2 - DOD, MONT, DEMONT DIO 18=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B]	KUS			5 184,00
82	2013_OTSKP	914479	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM HLINÍK FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ DIO; odhad 140 dnů včetně sloupků a podstavců 18*140=2 520,000 [A] Celkem: A=2 520,000 [B]	KSDEN			57 960,00
83	2013_OTSKP	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2*0,125*35=8,750 [A] Celkem: A=8,750 [B]	M2			982,50
84	2013_OTSKP	916114	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ DIO světlo S1 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS			2 300,00
85	2013_OTSKP	916119	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ DIO; odhad 140 dnů světlo S1 2*140=280,000 [A] Celkem: A=280,000 [B]	KSDEN			32 200,00
86	2013_OTSKP	916124	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ světla 3xS3 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B]	KUS			6 900,00
87	2013_OTSKP	916129	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ DIO; odhad 140 dnů včetně sloupků a podstavců světla 3xS3 4*140=560,000 [A] Celkem: A=560,000 [B]	KSDEN			98 880,00
88	2013_OTSKP	916314	DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ DIO Z2 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B]	KUS			1 152,00
89	2013_OTSKP	916319	DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 - NÁJEMNÉ DIO; odhad 140 dnů včetně sloupků a podstavců Z2 4*140=560,000 [A] Celkem: A=560,000 [B]	KSDEN			10 080,00
90	2013_OTSKP	918348a	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM popla vyčištění + nové železo na výtoku 7,5=7,500 [A] Celkem: A=7,500 [B]	M			14 145,00
91	2013_OTSKP	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM tl. 150mm; na hranicích frézované vozovky 8,8+5,78=11,580 [A] Celkem: A=11,580 [B]	M			1 134,84
92	2013_OTSKP	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MM/2 napojení 5,8+5,78=11,580 [A] kolem obrubníků 18+16,6=32,600 [B] Celkem: A+B=44,180 [C]	M			4 329,64
93	2013_OTSKP	94890	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZRÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ 13*9=117,000 [A] Celkem: A=117,000 [B]	M3OP			87 516,00
94	2013_OTSKP	966134	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 5KM na řízenou skládku Jenišovice opevnění svahových kuželů (4,43+1,99+2,94+3,84)*0,3=3,960 [A] opevnění koryta 1,41*10,35+20,58*0,3=20,766 [B] Celkem: A+B=24,726 [C]	M3			32 715,14
95	2013_OTSKP	966136	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 12KM odvoz na skládku SÚS Měvesko kamený obrubník 0,2*0,25*10,58*2=1,058 [A] Celkem: A=1,058 [B]	M3			1 399,73
96	2013_OTSKP	966164	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 5KM na řízenou skládku Jenišovice opáry (odhad) 7,35*1,4*2,45*2=50,421 [A] křídla (odhad) (2,7+2,2)*2*0,75*1,7=12,485 [B] sloupky zábradlí 0,2*0,2*1,05*16=0,672 [C] madla zábradlí 0,0628*9,78*0,0,184 [D] římey PS 0,295*0,887*10,587=2,146 [E] římey NS 0,31*0,667*10,58=2,168 [F] ŽB deska NK 8,033*5,705*0,35=16,040 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=84,120 [H]	M3			166 905,06

97	2013_OTSKP	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ UZLOVCE na řízenou skládku Rumpold Vodňany vzdálenou 53km 0,48*8,03=08,094 [A] Celkem: A=08,094 [B]	M2			15 601,62
98	2013_OTSKP	98801	LETOPOČET výzem do betonu; provedení odsouhlasí investor 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Ostatní konstrukce a práce	KS			1 725,00
							9
							1 055 728,46
Celkem							5 386 471,81


 EUROVIA GS, s.r.o.
 Národní 136/10 Nové Město
 110 00 Praha 1

66



PROHLÁŠENÍ O SUBDODAVATELÍCH

Uchazeč prohlašuje, že v době podání nabídky nemá v úmyslu zadat určitou část veřejné zakázky jiné osobě (subdodavateli).

Uchazeč prohlašuje, že neprokazuje kvalifikaci pomocí subdodavatele.

Uchazeč prohlašuje, že v době podání nabídky:

"Most ev. č. 1102-040 u obce Pechova Lhota"

má v úmyslu realizovat veřejnou zakázku bez subdodavatelů.

Toto prohlášení podepisuje Ing. Pavel Vrba, jako osoba zmocněná k tomuto úkonu.


EUROVIA CS, a.s.
Národní 138/10, Nové Město
110 00 Praha 1

58

4.7.2016, Ing. Pavel Vrba
ředitel závodu České Budějovice
EUROVIA CS, a.s.



EUROVIA CS, a.s.
Oblast Čechy západ, závod České Budějovice

Systém managementu jakosti
podle ČSN EN ISO 9001:2001

Řízený dokument

Výtisk číslo:

1

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Stavba: Most ev. č. 120-040 u obce Pechova Lhota

Objekt: SO 201 - Most



5

Správcem tohoto dokladu byl jmenován:

[Redacted signature]

jméno, funkce, podpis

Odpovědný stavbyvedoucí:

Jan Holinka,

jméno, podpis

	Vypracoval	Přezkoušel	Schválil
Funkce	vedoucí kvality	odpovědný stavbyvedoucí	hlavní stavbyvedoucí
Jméno	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]
Datum	11.7.2016	11.7.2016	11.7.2016
Podpis	[Redacted]		

		Kontrolní a zkušební plán Stavba: Most ev. č. 120-040 u obce Pechova Lhota Objekt: SO 201 - Most Založení a základy (Z)			Kontrolní třída: 2 Za provedení kontrol a zkoušek odpovídá: stavbyvedoucí Holinka, Souček Datum aktualizace: 11. červenec 2016 Revize: 0		
číslo položky	činnost	popis činnosti (kontrola, monitorování, zkouška)	způsob (jedn. četnost)	dosažené výsledky, tolerance	dokumentace	předpis	poznámka
Z - 1a	geodetická síť	převzetí geodetické sítě geodetem stavby			zápis o předání		
Z - 1b	vytyčení	vytyčení pro zemní práce, poloha mikropilót (středy)	každá osa a střed mikropilóty		protokol geodeta		
Z - 2	základová spára	kontrola hloubky a shody předpokladů geologie s projektem	každá mikropilóta		zápis o převzetí TDI do SD	ČSN 73 3050	
Z - 3	vrtání mikropilót	kontrola hloubky vrtu a shody předpokladů geologie s projektem kontrola typu tyčové kotvy	1. mikropilóta na opěte před osazením každé mikropilóty	dle RDS, TP, TKP 29	zápis o převzetí dozorem (projektantem) do SD protokol o zhotovení mikropilóty	RDS, TP, TKP 29 ČSN EN 1537 ČSN EN 14199	přip. i odběr vzorků zeminy * posouzení shody s PD
Z - 4	dodávka ocelových prvků (vystrojení)	kontrola průměrů a rozměrů kontrola a předání dokladů o jakosti převzetí a souhlas se zahájením betonáže	každý ocelový prvek 1x sešest na druh ocelového prvku	shoda s požadavky RDS, TP a TKP 29 shoda údajů na dod. listě s požadavky RDS	huťní zelest, certifikáty pro všechny průměry, zápis o převzetí do SD protokol o zhotovení mikropilóty	ČSN EN 1992-1-1 ČSN EN 1993-1-1 ČSN EN 1993-5	kontroluje stavbyvedoucí
Z - 5	injekce mikropilót	injekční malta průkazná zkouška kontrola dodacích listů zkouška konzistence, zpracovatelnosti zhotovení kontrolních zkušebních těles (KZT) zkouška pevnosti v tlaku (pouze orientační hodnota) zkouška objemové hmotnosti Monitoring zátěží a injekce cementovou směsí	1x na objekt vizuální - každý dodávka materiálu při každém odebraném vzorku nebo pochybnosti 3 tělesa (vzálečky)/1 týden injekce každá mikropilóta	shoda s RDS a TP, PZ a ČSN EN 206 včetně změn	certifikát výrobku prohlášení o vlastnostech záznam o odběru vzorků, zkouškách čerstvého betonu a zhotovení KZT protokol o zk. krychelné pevnosti protokol o zhotovení mikropilóty	TKP 1, TKP 29 ČSN EN 206, předpisy a normy související ČSN EN 13670 NV 183/2002 Sb., 312/2005	kontroluje stavbyvedoucí možno převzetí TDI ke zkoušce podepsání protokolů TDI, zápis do SD
Z - 6	zaměření mikropilót	geodet. zaměření skut. polohy mikropilót, vyhodnocení odchylek	každá mikropilóta	směrová a výšková odchylka místa navrženo 0000: 500 mm hloubka vrtu: ≤200 mm sklon vrtu u svislých mikropilót: ≤2% sklon vrtu u subvertikálních mikropilót: ≤4% délka mikropilóty: ≤200 mm objemová hmotnost injekční směsi: 2% osazení výztuže v příčném směru: 20 mm spotřeba injekční směsi: 10%	protokol geodeta protokol o zhotovení mikropilóty protokol o zk. krychelné pevnosti protokol o zhotovení mikropilóty	RDS, TP TKP 1, TKP 29	! převz. prací od podzol., účast TDI

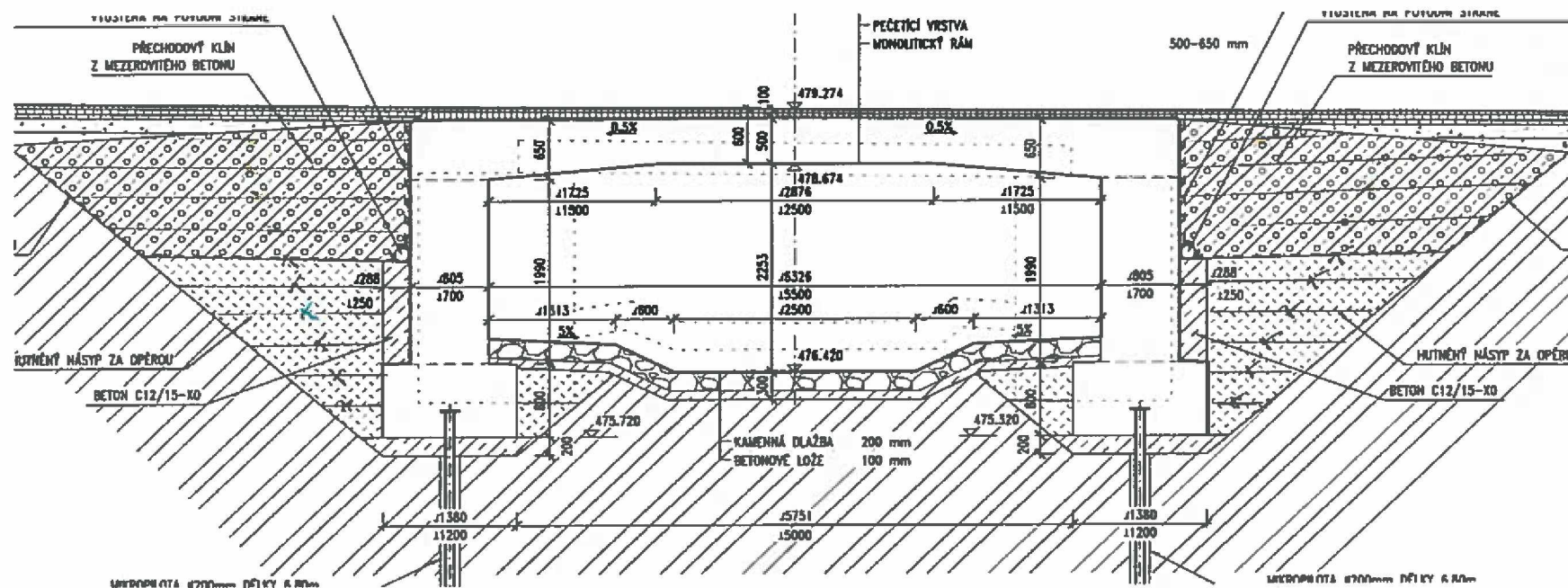
		Kontrolní a zkušební plán Stavba: <i>Most ev. č. 120-040 u obce Pechova Lhota</i> Objekt: <i>SO 201 - Most</i> <i>Základy (Zá)</i>		Kontrolní třída: 2 Za provedení kontrol a zkoušek odpovídá: <i>stavbyvedoucí Holinka, Souček</i> Datum aktualizace: 11. červenec 2016 Revize: 0			
číslo položky	činnost	popis činnosti (kontrola, monitorování, zkouška)	způsob (jedn. četnost)	dosažené výsledky, tolerance	dokumentace	předpis	poznámka
Za - 1	vytyčení	vytyčení středů a os (rohů) prvku			protokol geodeta		
Za - 2	bednění	čistota bednění nástřik povrchu bednění odbedňovacím přípravkem tuhost bednění těsnost bednění geodetické přeměření bednění	vizuální kontrola všeho použitého bednění			ČSN EN 13670	kontrolu provádí stavbyvedoucí
Za - 3	výztuž	kontrola průměrů, roztečí, krytí a polohy armatury kontrola čistoty povrchu výztuže, svázání a zajištění proti posunu, dostatečný prostor mezi pruty pro betonování kontrola a předání dokladů o jakosti betonářské výztuže převzetí a souhlas se zahájením betonáže	vizuální - každé konstrukce vizuální - každé konstrukce vizuální - na každý druh a profil bet.výztuže	shoda s požadavky RDS, TP a TKP 18 shoda údajů na dod listě s požadavky RDS	kontrolní list kontrolní list hutní atesty, certifikáty pro vy- zápis o převzetí do SD	ČSN EN 13670 NV 163/2002 Sb., 312/2005 Sb.	kontrolu provádí stavbyvedoucí
Za - 4	betonáž	a) beton - betonářka transportbetonu - odsouhlasení průt. zkoušek, doklady o jakosti použitých materiálů dohoda o provádění a četnosti zkoušek b) beton - stavba - stanovení technologie betonáže kontrola dodacích listů a zkoušek betonářky kontrola konzistence, čerstvé betonové směsi zkoušky betonu dle zkušebního plánu laboratoře betonu: ZL TPA ČR a osvědčením o akreditaci č. 1181 kontrola provádění (průběhu) betonáže	dokladová kontrola shody vizuální - každý druh betonu vizuální - každý typ konstrukce vizuální - každé dodávka čerstvý beton: konzistence - min. 3x denně a vždy při zkoušce obsahu vzduchu, vždy při výrobě zkušebních těles, vždy z následující dodávky při mezní hodnotě (min nebo max). První zkouška se musí provést u první dodávky obsah vzduchu - min. 3x denně a vždy při výrobě zkušebních těles, vždy z následující dodávky při mezní hodnotě (min nebo max), první zkouška se musí provést u první dodávky ztvrdlý beton: viz list "UPŘESNĚNÍ" kde je uveden počet těles	shoda s RDS a TP a ČSN EN 206 včetně změn shoda s předepsanou recepturou bet.směsi a RDS 1.Konzistence sednutím kužele: S4 (150-210) 2.Obsah vzduchu: 4,0-7,0% 3.Pevnost betonu v tlaku: C30/37 XF3 XA2 - min. pevnost 33 MPa, průměrná pevnost sady 3 po sobě následujících těles 41 MPa 4.Vodotěsnost: max. průsak 20 mm 5.Odolnost proti Ch.r.l.: nezkouší se (pouze v případě pochybností)	certifikát výrobku prohlášení o vlastnostech TP, TOP záznam o betonáži záznam o odběru vzorků, zkouškách čerstvého betonu a zhotovení KZT protokol o zk. krychle pevnosti protokol o zk. hl.průsaku tl.vodou	TKP 1 TKP 18 ČSN EN 206,předpisy a normy související	kontrolu provádí stavbyvedoucí možno přizvat TDI ke zkoušce podepsání protokolů TDI, zápis do SD kontroluje stavbyvedoucí
Za - 5	ochrana a ošetřování	ochrana proti vysychání ochrana proti mrazu	zakrytí geotextilií + kropení vodou zakrytí polystyrenem+geotextilií	dle TKP 18 resp. dle RDS dle TOP	záznam o betonáži záznam o betonáži	ČSN EN 13670	kontroluje stavbyvedoucí
Za - 6	vzhled povrchu	a) obedněný povrch šitérkové hnízda, dutiny, trhliny, nášlky, hrany, zabet prvky šifka trhlin b) neobedněný povrch povrchová úprava	vizuální - každé konstrukce měření šířky trhlin vizuální - každé konstrukce	povrch dle TKP 18 Napohledové plochy - Aa	zápis ve SD pasport trhlin záznam o betonáži	ČSN EN 13670 TKP 18 ČSN EN 13670	kontroluje stavbyvedoucí
Za - 7	zaměření	geodetické zaměření skutečných rozměrů po betonáži		dle TKP 18 resp. dle RDS dle TKP 1 příloha 9	protokol geodeta zápis o kontrole do SD s výzvou o odsouhlasení způsobu před- mětných prací TDS		vyhodnocení odchylek

		Kontrolní a zkušební plán Stavba: Most ev. č. 120-040 u obce Pechova Lhota Objekt: SO 201 - Most Nosná konstrukce(NK)		Kontrolní třída: 2 Za provedení kontrol a zkoušek odpovídá: stavbyvedoucí Holinka, Souček Datum aktualizace: 11. červenec 2016 Revize: 0			
číslo položky	činnost	popis činnosti (kontrola, monitorování, zkouška)	způsob (jedn. četnost)	dosažené výsledky, tolerance	dokumentace	předpis	poznámka
NK - 1	vytyčení	vytyčení sítědu a os (rohů) prvku			protokol geodeta		
NK - 2	bednění	čistota bednění nástřik povrchu bednění odbedňovacím přípravkem tuhost bednění těsnost bednění geodetické přeměření bednění	vizuální kontrola všeho použitého bednění			ČSN EN 13670	kontrolu provádí stavbyvedoucí
NK - 3	výztuž	kontrola průměrné rozteče, krytí a polohy armatury kontrola čistoty povrchu výztuže, svázání a zajištění proti posunu, dostatečný prostor mezi pruhy pro betonování kontrola a předání dokladů o jakosti betonářské výztuže převzetí a souhlas se zahájením betonáže	vizuální - každá konstrukce vizuální - každá konstrukce vizuální - na každý druh a profil bet. výztuže	shoda s požadavky RDS, TP a TKP 18 shoda údajů na dod. listě s požadavky RDS	kontrolní list kontrolní list huťní atesty, certifikáty pro V o zápis o převzetí do SD	ČSN EN 13670 NV 163/2002 Sb., 312/2005 Sb.	kontrolu provádí stavbyvedoucí
NK - 4	betonáž	a) beton - betonářka transportbetonu - odsouhlasení průř. zkoušek, doklady o jakosti použitých materiálů dohoda o provádění a četnosti zkoušek b) beton - stavba - stanovení technologie betonáže kontrola dodacích listů a zkoušek betonářky kontrola konzistence, čerstvé betonové směsi zkoušky betonu dle zkušebního plánu laboratoře betonu: ZL TPA ČR s osvědčením o akreditaci č. 1181 kontrola provádění (průběhu) betonáže	dokladová kontrola shody vizuální - každý druh betonu vizuální - každý typ konstrukce vizuální - každá dodávka čerstvý beton: konzistence - min. 3x denně a vždy při zkoušce obsahu vzduchu, vždy při výrobě zkušebních těles, vždy z následující dodávky při mezní hodnotě (min nebo max). První zkouška se musí provést u první dodávky obsah vzduchu - min. 3x denně a vždy při výrobě zkušebních těles, vždy z následující dodávky při mezní hodnotě (min nebo max), první zkouška se musí provést u první dodávky ztvrdlý beton: viz list "UPŘESNĚNÍ" kde je uveden počet těles vizuální - každá konstrukce	shoda s RDS a TP a ČSN EN 206-1 včetně změn shoda s předepsanou recepturou bet. směsi a RDS 1. Konzistence sednutím kužele: S4 (160-210) 2. Obsah vzduchu: 4,0-7,0% 3. Pevnost betonu v tlaku: C30/37 XF2- min. pevnost 33 MPa, průměrná pevnost sady 3 po sobě následujících těles 41 MPa 4. Vodotěsnost: nezkoušeli se 5. Odolnost proti Ch r.l.: 1.250 g/m2 (pouze v případě pochybností) dle TKP 18 resp. dle RDS	certifikát výrobku prohlášení o vlastnostech TP, TOP záznam o betonáži záznam o odběru vzorků, zkouškách čerstvého betonu a zhotovení KZT protokol o zk. krychelné pevnosti protokol o zk. hl. průsaku tl. vodou	TKP 1, TKP 18 ČSN EN 206, předpisy a normy související	kontrolu provádí stavbyvedoucí možno přizvat TDI ke zkoušce podepsání protokolů TDI, zápis do SD kontroluje stavbyvedoucí
NK - 5	ochrana a ošetřování	ochrana proti vysychání ochrana proti mrazu	zakrytí geotextilií + klopení vodou zakrytí polystyrenem + geotextilií	dle TOP	záznam o betonáži záznam o betonáži	ČSN EN 13670	kontroluje stavbyvedoucí
NK - 6	vzhled povrchu	a) obedněný povrch šitérková hnízda, dutiny, trhliny, nálitky, hrany, zabet. prvky šluka trhlín b) neobedněný povrch povrchová úprava	vizuální - každá konstrukce měření šířky trhlín vizuální - každá konstrukce	povrch dle TKP 18 Nepohledové plochy - Aa nebo Ca Pohledové plochy - Cd nebo Bd	zápis ve SD pasport trhlín záznam o betonáži	ČSN EN 13670 TKP 18 ČSN EN 13670	kontroluje stavbyvedoucí
NK - 7	zaměření	geodetické zaměření skutečných rozměrů po betonáži		dle TKP 18 resp. dle RDS dle TKP 1 příloha 9	protokol geodeta zápis o kontrole do SD s výzvou o odsouhlasení způsobu přeměření prací TDS		vyhodnocení odchylek

		Kontrolní a zkušební plán Stavba: <i>Most ev. č. 120-040 u obce Pechova Lhota</i> Objekt: <i>SO 201 - Most</i> <i>Izolace, záhlivky (I)</i>			Kontrolní třída: 2 Za provedení kontrol a zkoušek odpovídá: stavbyvedoucí Holinka, Souček Datum aktualizace: 11. červenec 2016 Revize: 0		
číslo položky	činnost	popis činnosti (kontrola, monitorování, zkouška)	způsob (jedn. činnost)	dosažené výsledky, tolerance	dokumentace	předpis	poznámka
1 - 1	vstupní kontrola	schválení systému izolace TP prací, doklady jakosti vstupních materiálů	vstupní kontrola pro objekt schválení objednatelem	shoda s požadavky RDS, TP a TKP 21	zápis atesty a certifikáty, TP	TKP 21 NV 163/2002,312/2005 Sb.	kontroluje stavbyvedoucí
1 - 2	příprava povrchu N.K	vizuální kontrola betonu vlhkost a teplota betonového povrchu teplota a vlhkost vzduchu drsnost povrchu betonu pevnost v tahu povrchové vrstvy betonu nerovnost povrchu odchytky od příčného sklonu odchytky od projektovaných výšek	vstupní denní kontrola min. 3/den min. 3/den kontrola při pokládce 3 měření při ploše mostovky do 100 m2 1 měření na 50 m2 plochy mostovky v příčných řezech po 5 metrech v příčných řezech po 5 metrech	vlhkost max. 4-6% (dle stáří betonu) shoda s TP a TePř průměrná min. 1,5 MPa max. 8 mm max. ±0,5% max. ±20 mm	zápis do SD zápis do SD zápis do SD protokol zápis do SD protokol geodeta protokol geodeta	TKP 21 ČSN 73 8242	kontroluje stavbyvedoucí možno přizvat TDI ke zkoušce podepsání protokolů TDI, zápis do SD
1 - 3	izolace 2xALN+1xALP NAIP	doklady jakosti penetrací, izolací kontrola celistvosti a spotřeby kontrola nastavení a kvalita přesahů kontrola přilnavosti k povrchu	denní kontrola při pokládce denní kontrola při pokládce 3 měření při ploše mostovky do 500 m2 (mimo povrchu pod římsou)	shoda s TP a TePř shoda s TP a TePř min. přesah pásů: 100 mm min. 0,4 MPa při teplotě +23°C min. 0,7 MPa při teplotě +8°C	zápis do SD zápis do SD protokol	TKP 21 TKP 21	kontroluje stavbyvedoucí možno přizvat TDI ke zkoušce podepsání protokolů TDI, zápis do SD
1 - 4	záhlivky a těsnění	kontrola vstupních materiálů	vstupní kontrola pro objekt	shoda s RDS, TP	certifikáty, prohl. o vlastnostech	NV 163/2002,312/2005 Sb.	kontroluje stavbyvedoucí

		Kontrolní a zkušební plán Stavba: Most ev. č. 120-040 u obce Pechova Lhota Objekt: SO 201 - Most Římky monolitické (ŘM)			Kontrolní třída: 2 Za provedení kontrol a zkoušek odpovídá: stavbyvedoucí Holinka, Souček Datum aktualizace: 11. červenec 2016 Revize: 0		
číslo položky	činnost	popis činnosti (kontrola, monitorování, zkouška)	způsob (jedn. četnost)	dosažené výsledky, tolerance	dokumentace	předpis	poznámka
ŘM - 2	vytyčení	vytyčení polohy prvku	dle výkresu tvaru RDS		protokol geodeta		
ŘM - 3	bednění	kontrola geometrie, těsnosti, čistoty, povrchu, úpravy čel kontrola stability bednění	vizuální		zápis do SD	ČSN EN 13670	kontroluje stavbyvedoucí
ŘM - 4	výztuž	kontrola průměrů, roztečí, krytí a polohy armatury kontrola čistoty povrchu výztuže, svázání a zajištění proti posunu, dostatečný prostor mezi pruty pro betonování kontrola a předání dokladů o jakosti betonářské výztuže převzetí a souhlas se zahájením betonáže	vizuální - každá konstrukce vizuální - každá konstrukce vizuální	shoda s požadavky RDS, TP a TKP 18 shoda údajů na dod listě s požadavky RDS	zápis do SD zápis do SD huťní atesty, certifikáty pro γ_w zápis o převzetí do SD	ČSN EN 13670 TKP 1,18 NV 163/2002,312/2005 Sb.	kontroluje stavbyvedoucí
ŘM - 5	betonáž	a) beton - betonárka transportbetonu - odsouhlasení průk. zkoušek, doklady o jakosti použitých materiálů dohoda o provádění a četnosti zkoušek b) beton - stavba - stanovení technologie betonáže kontrola dodacích listů a zkoušek betonárky kontrola konzistence, čerstvé betonové směsi zkoušky betonu dle zkušebního plánu laboratoře betonu: ZL TPA ČR s osvědčením o akreditaci č. L 1181	dokladová kontrola shody vizuální - každý druh betonu vizuální - každý typ konstrukce vizuální - každá dodávka čerstvý beton: konzistence - 1x z každého dopravního prostředku, vždy při zkoušce obsahu vzduchu a výrobě zkušebních těles obsah vzduchu - 1x z každého dopravního prostředku ztvrdlý beton: viz list "UPŘESNĚNÍ" kde je uveden počet těles	shoda s RDS a TP a ČSN EN 206 včetně změn shoda s předepsanou recepturou bet. směsí a RDS 1.Konzistence sednutím kužele: S4 (160-210) 2. Obsah vzduchu: 4,0-7,0% 3. Pevnost betonu v tlaku : C30/37 XF4 - min. pevnost tělesa 33 MPa, průměrná pevnost sady 3 po sobě následujících těles 41 MPa 4. Odolnost proti Ch.r.l.: 1000 g/m2	certifikát výrobku prohlášení o vlastnostech TP, TOP záznam o betonáži záznam o odběru vzorků, zkouškách čerstvého betonu a zhotovení KZT protokol o zk. rychlé pevnosti protokol o zk.odolnosti proti CHRL	TKP 1, TKP 18 ČSN EN 206-1, předpisy a normy související NV 163/2002, 312/2005 Sb.	možno přizvat TDI ke zkoušce podepsání protokolů TDI, zápis do SD
ŘM - 6	ochrana a ošetřování	ochrana proti vysychání ochrana proti mrazu	zakrytí geotextilií+ukrytí vodou+geofilt zakrytí geotextilií	dle TOP	záznam o betonáži záznam o betonáži	ČSN EN 13670	kontroluje stavbyvedoucí
ŘM - 7	vzhled povrchu	a) obednný povrch šířková hlizda, dutiny, trhliny, náhlky, hrany, zabet. prvky šířka trhlín b) neobednný povrch povrchová úprava, zabetonované prvky, prostory	vizuální - celá plocha měření šířky trhlín vizuální - celá plocha	povrch dle TKP 18 Pohledové plochy - Cd nebo Bd	zápis ve SD pasport trhlín záznam o betonáži	ČSN EN 13670 TKP 18 ČSN EN 13670	kontroluje stavbyvedoucí
ŘM - 8	ochrana povrchu	a) hydrofobní nátěr povrch říms	vizuální - celá plocha	povrch dle TKP 18	zápis ve SD	TKP 21	kontroluje stavbyvedoucí
ŘM - 9	zaměření	geodetické zaměření skutečných rozměrů po betonáži		dle TKP 18 resp. dle RDS dle TKP 1 příloha 9	protokol geodeta zápis o kontrole do SD s výzvou o odsouhlasení způsobu před- mětných prací TDI		vyhodnocení odchylek

		Kontrolní a zkušební plán Stavba: Most ev. č. 120-040 u obce Pechova Lhota Objekt: SO 201 - Most Přechodová oblast (PO)			Kontrolní úřad: 2 Za provedení kontrol a zkoušek odpovídá: stavbyvedoucí Holinka, Souček Datum aktualizace: 11. červenec 2016 Revize: 0		
číslo položky	činnost	popis činností (kontrola, monitorování, zkouška)	způsob (jedn. četnost)	dosažené výsledky, tolerance	dokumentace	předpis	poznámka
PO - 1	vstupní kontrola	klasifikace vstupních materiálů (viz dále) doklady jakosti geotextilií, drenážní roupy	vstupní kontrola pro objekt vstupní kontrola pro objekt	shoda s RDS	atesty, certifikáty, prohlášení o vlastnostech	ČSN 72 1002 NV 163/2002,312/2005 Sb.	kontroluje stavbyvedoucí
PO - 2	zásyp za operou do úrovně tesnicí vrstvy	zhutnitelnost (přímá/nepřímá metoda = nutná korelace) doložení vstupní kontroly materiálu zrnitost zeminy meze plasticity míra zhutnění dle objemové hmotnosti míra zhutnění dle objemové hmotnosti	min 1/vrstva (30 cm) 1/druh materiálu (lokality) 1x/celek 1x/celek 12x/celek 12x/celek	vhodnost materiálu pro zásyp vhodnost materiálu pro zásyp $I_p=0,75$ resp. 0,8 D=95% PS	protokol protokol protokol protokol	ČSN 73 6244 ČSN 72 1002	kontroluje stavbyvedoucí
PO - 2	zásyp za operou nad úroveň	zhutnitelnost (přímá/nepřímá metoda = nutná korelace) doložení vstupní kontroly materiálu míra zhutnění dle objemové hmotnosti	min 1/vrstva (30 cm) 1/druh materiálu (lokality) 8x/celek	MCB D=98% PS	protokol atesty, certifikáty, prohlášení o vlastnostech protokol	ČSN 73 6244 ČSN 72 1002	kontroluje stavbyvedoucí



$X \Rightarrow \text{MIRA ZHUTUGUT MIN. 95\% PS}$

✗ ⇒ HIRA ZHUTUGULT MIN. 98% PS

		Kontrolní a zkušební plán Stavba: <i>Most ev. č. 120-040 u obce Pechova Lhota</i> Objekt: <i>SO 201 - Most</i> <i>Záchytný systém, zabudované kovové části (ZS)</i>			Kontrolní třída: 2 Za provedení kontrol a zkoušek odpovídá: stavbyvedoucí Holinka, Souček Datum aktualizace: 11. červenec 2016 Revize: 0		
číslo položky	činnost	popis činnosti (kontrola, monitorování, zkouška)	způsob (jedn. četnost)	dosažené výsledky, tolerance	dokumentace	předpis	poznámka
ZS - 1	vstupní kontrola	TePř výroby záchytného systému včetně osazení TePř PKO doklady spojovacího, kotevního, vyrovnávacího materiálu doklady jakosti vstupních materiálů (např. odvodňovací trubičky) doklady jakosti PKO (nátérové hmoty a spoj. materiál)	vstupní kontrola pro objekt vstupní kontrola pro objekt vstupní kontrola pro objekt vstupní kontrola pro objekt vstupní kontrola pro objekt	shoda s RDS, TP a TePř	TePř TePř a deník atesty a certifikáty atesty a certifikáty atesty a certifikáty	TKP 11 TKP 19 NV 163/2002 Sb., 312/2005 NV 163/2002 Sb., 312/2005 NV 163/2002 Sb., 312/2005	kontroluje stavbyvedoucí
ZS - 2	zábradelní svodidlo	kontrola kotvení a osazení souhlas s RDS	vizuálně vizuálně	shoda s RDS, TePř	zápis do SD zápis do SD	TKP 11 TKP 11	
ZS - 3	zaměření	geodetické zaměření osazených dílů	dle požadavku TDI		protokol a vyhodnocení	TKP 11	

		Kontrolní a zkušební plán Stavba: Most ev. č. 120-040 u obce Pechova Lhota Objekt: SO 201 - Most prejímka objektu (DP)						Kontrolní třída: 2 Za provedení kontrol a zkoušek odpovídá: stavbyvedoucí Holinka, Souček Datum aktualizace: 11. červenec 2016 Revize: 0	
číslo položky	činnost	popis činnosti (kontrola, monitorování, zkouška)	způsob (jedn. četnost)	dosažené výsledky, tolerance	dokumentace	předpis	poznámka		
DP - 1	technická a hlavní prohlídka	komplexní prohlídka investorem prohlídka projektantem SO	1x 1x	shoda s RDS	zápis TP zápis HP	VDP VDP			
DP - 2	prejímka SO	SZZ o hodnocení jakosti protokol hlavní a technické prohlídky geodetické zaměření skutečného provedení RSD a DZS se zakreslenými změnami originály SO "0." a "1." geodetické měření Kolaudace SZ (+ prohlídka před osazením)	ukončení stavby		SZZ zápis 2x zpráva v digitální formě RDS a DZS SO zpráva zápis	VDP			



EUROVIA CS, a.s.
oblast Čechy západ
zřívod Č. Budějovice

Certifikát
ČSN EN ISO
9001:2009

Certifikát
ČSN EN ISO
14001:2005

Certifikát
OHSAS
18001:2008

UPŘESNĚNÍ KZP

**Most ev. č. 120-040 u obce Pechova Lhota
SO 201 - Most**

Konstrukce		Beton	m ³	Datum betonáže	Počet těles		Počet zkoušek		
					krychle	válec	pevnost	průsak	CHRL
Základy		C 30/37	19,0		6		3	3	-
		XF3 XA2							
Nosná konstrukce		C 30/37	83,2		5		4	-	1
		XF2							
Římsy		C 30/37	8,4		4		3	-	1
		XF4							

*Avšak nejméně 6 zkoušek pevnosti v tlaku na každý týden betonáže.

**Kontrolní a zkušební plán****Stavba:** *Most ev. č. 120-040 u obce Pechova Lhota***Objekt:** *SO 201 - Most**Přehled změn a revizí**Rozdělovník*

Za provedení kontrol a zkoušek odpovídá: stavbyvedoucí Holinka, Souček

Datum aktualizace: 11. červenec 2016

List	Oprava / výměna	Jméno	Datum	Podpis	
Rozdělovník: 1. Objednatel 2. TDI 3. EUROVIA - stavbyvedoucí 4. EUROVIA - příprava stavby					

Most ev. č. 102-040 u obce Pechova Lhota

Týden výstavby	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Zařízení staveniště (ZS) + vyznačení objízdné trasy + osazení DIO															
Demolice stávajícího mostu															
Provizorní zatrubnění vodního toku															
Výkop stavební jámy + jímka pro čerpání															
Vrtání mikropilot															
Armování základových pásů + betonáž															
Skruž															
Armování NK + betonáž NK															
Opevnění koryta + příčné prahy															
Zrušení provizorního koryta, převedení vody pod nový most															
Izolace NK															
Zásyp za opěrami + drenáž + přechodové klíny															
Římsy + rozšíření krajnice na předmostích															
Vozovka															
Záchytný systém															
Opevnění svahů															
Úprava okolí mostu, dokončovací práce, zrušení DIO a ZS															
Doba výstavby celkem	105 kalendářních dní														

Pozn. HMG bude po případném získání zakázky aktualizován