

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor**Objekt:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna**Rozpočet:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna**Objednavatel:** Město Nový Bor**Zhotovitel dokumentace:** Projektová kancelář VANER s.r.o.**Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** 4 785 210,49 Kč**Cena celková:** 4 785 210,49 Kč**DPH:** 1 004 894,20 Kč**Cena s daní:** 5 790 104,69 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 91,13**Náklad na měrnou jednotku:** 52 510,87 Kč**Vypracoval zadání:** Ing.T.Humpal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 17.09.2019**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  odpad charakteru zeniny bez kontaminace, množství upřesní TDS dle využitelnosti na stavbě  podklad vozovky i chodníku na předpolích z ŠD $0.2*2*2.5*15.6=15,600$ [A] výkopy pro základy, resp. prohloubení základové spáry $0.8*2.0*(17.0+18.0)=56,000$ [B] výkopy za opěrami $2.3*(0.8+1.8)/2*(21.6+20.7)=126,477$ [C] kamenné části opěr $4*3.0*1.2*2.0=28,800$ [D] Celkem: $A+B+C+D=226,877$ [E]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	226,877	1 000,00	226 877,00
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  odpad charakteru stavební suti s příměsí cementu, množství upřesní TDS dle využitelnosti na stavbě  zámková dlažba chodníků $17.0*(3.2+2.4)*0.06=5,712$ [A] vozovková vrstva SC na předpolích $0.14*3.0*2*11.2=9,408$ [C] chodníková vrstva SC $0.17*17.0*(3.2+2.4)=16,184$ [B] záhonové obruby u chodníků $3.0*4*0.05*0.25=0,150$ [D] betonové silniční obruby podél vtokového chodníku $19.0*0.15*0.25=0,713$ [E] betonové obruby na rozhraní dlažeb chodníků a sjezdu $2*5.0+7.0=17,000$ [M] dlažba pod mostem (uvažováno 100%) $4.3*0.25*18.0=19,350$ [F] betonové části opěr $2*11.0*1.2*2.0=52,800$ [G] základy opěr $(17.0+18.0)*1.5*0.8=42,000$ [H] plotová zídka na příkaz TDS dle rozsahu výkopů a poškození plotu soukromého pozemku $4.0*1.0*0.5=2,000$ [I] zábradelní zídky na vtokové i výtokové straně a podél výtokového chodníku z KB bloků $1.1*0.3*6.3*3=6,237$ [J] nosná konstrukce část ze ŽMP-62 s vyrovnávací ŽLB vrstvou $14.5*0.41*6.3=37,454$ [K] nosná konstrukce část z panelů SPIROLL s vyrovnávací ŽLB vrstvou $3.0*6.3*0.35=6,615$ [L] Celkem: $A+C+B+D+E+M+F+G+H+I+J+K+L=215,623$ [N]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	215,623	1 500,00	323 434,50
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  odpad chrakteru zeminy a kamení s příměsí asfaltu, množství upřesní TDS dle využitelnosti na stavbě či možnosti recyklace	M3	20,090	4 000,00	80 360,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obrusná vrstva ACO 11 na mostě i předpolích 14.0*12.5*0.05=8,750 [A] ochrana izolace ACO 11 na mostě 12.5*6.0*0.05=3,750 [B] podkladní vrstva ACP 16 na mostě i předpolích 11.0*11.5*0.06=7,590 [C] Celkem: A+B+C=20,090 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU včetně odběru vzorků, skladování a odvoz do zkušebny zkušky betonu základů opěr, dřiků opěr, desky nosné konstrukce, říms Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
5	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU včetně zajištění potřebného vybavení zkoušky hutnění základové spáry, zásypů, pláně pod vozovkou Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
6	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY osazení dopravních opatření včetně semaforů a manipulace dle postupu výstavby dopravní značení u mostu pro řízení po polovinách i objízdné trasy v čase krátkodobé úplné uzavírky, manipulace s dopravním značením podle postupu výstavby, demontáž a zpětná montáž stávajících značek Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	200 000,00	200 000,00
7	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ včetně pomocných konstrukcí a závěsů vyvěšení kolizních sítí pomocí závěsů či úchytlů a pomocných nosníků či stojek, ruční obnažení, demontáž a zpětná montáž lamp VO Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00
8	02760		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ JÍMKY, STAV JÁMY A ŠACHTY technický návrh pažení včetně statického posouzení na základě podmínek	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
**Objekt:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
**Rozpočet:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zhotovitele stabilizace výkopů za opěrami po polovinách s ohledem na zatížení kyvadlovým provozem Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
9	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU geolog stavby posouzení základové spáry před pokládkou podkladního betonu Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
10	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ VYT vytýčení geodetem stavby vytýčení budovaných prvků dle postupu výstavby Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
11	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY ZAM SP zaměření skutečného provedení geodetem stavby po úplném dokončení stavby jako podklad pro DSPS Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	8 000,00	8 000,00
12	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE VTD výrobně technická dokumentace dodavatele výrobní výkresy na základě RDS (např.zábradlí) Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
13	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU ML dle ČSN 73 6220 na základě DSPS a HMP	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
**Objekt:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
**Rozpočet:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
14	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS dle podmínek zhotovitele výkresy výztuže základů opěr, dřiků opěr, desky nosné konstrukce a říms dle podmínek zhotovitele, výkresy zábradlí jako podklad pro VTD, aktualizace PDPS se zohledněním možností a postupů vybraného zhotovitele Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	140 000,00	140 000,00
15	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ DSPS včetně zapracování změn během výstavby na základě ZAM SP a HMP Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00
16	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE FOTO zhotovitele před, během a po stavbě, předání na CD zdokumentování stavu objektů a komunikací v blízkosti stavby před zahájením stavby a po dokončení stavby, zaznamenání průběhu výstavby v rozhodujících fázích Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
17	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA HMP dle ČSN 73 6221 po úplném dokončení stavby (předpoklad jednoho výjezdu) Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
18	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			infotabule s obsahem upřesněným TDS				
			předpoklad dvou tabulí na obou stranách mostu s informacemi o investorovi, zhotoviteli, projektantovi				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 248 671,50

## 1 Zemní práce

19	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM vhodnost pro zpětné použití posoudí TDS zámková dlažba chodníků 17.0*(3.2+2.4)*0.06=5,712 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	5,712	1 060,00	6 054,72
20	113318		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY, ODVOZ DO 20KM vhodnost pro zpětné využití posoudí TDI vozovková vrstva SC na předpolích 0.14*3.0*2*11.2=9,408 [A] chodníková vrstva SC 0.17*17.0*(3.2+2.4)=16,184 [B] Celkem: A+B=25,592 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	25,592	534,00	13 666,13



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
**Objekt:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
**Rozpočet:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vhodnost pro zpětné použití posoudí TDS podklad vozovky i chodníku na předpolích z ŠD $0.2*2*2.5*15.6=15,600$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	15,600	452,00	7 051,20
22	113514		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM vhodnost pro zpětné použití posoudí TDS záhonové obruby u chodníku na vtokové straně $3.0*4=12,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	12,000	40,00	480,00
23	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM vhodnost pro zpětné použití posoudí TDS betonové silniční obruby podél vtokového chodníku $19.0=19,000$ [A] betonové obruby na rozhraní dlažeb chodníků a sjezdu $2*5.0+7.0=17,000$ [B] Celkem: $A+B=36,000$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	36,000	89,00	3 204,00
24	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM vhodnost pro zpětné použití posoudí TDS, případně určí skládku investora obruby podél vtokového chodníku $6.0+13.0=19,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M	19,000	205,00	3 895,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
25	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM  předpoklad tloušťky vrstvy a skladby vozovky  obrusná vrstva ACO 11 na mostě i předpolích 14.0*12.5*0.05=8,750 [A] ochrana izolace ACO 11 na mostě 12.5*6.0*0.05=3,750 [B] podkladní vrstva ACP 16 na mostě i předpolích 11.0*11.5*0.06=7,590 [C] Celkem: A+B+C=20,090 [D]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	20,090	1 510,00	30 335,90
26	114258		ODSTRAN KONSTR VODNÍCH KORYT Z LOMKAM NA MC, ODVOZ DO 20KM  rozsah posoudí TDS podle poškození při stavbě a posouzení stavu po vyčištění od nánosů, vhodnost pro zpětné použití posoudí TDS dlažba pod mostem (uvažováno 100%) 4.3*0.25*18.0=19,350 [A]  Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	19,350	2 160,00	41 796,00
27	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN  časový předpoklad s ohledem na postup výstavby po polovinách a po jedné opěře  čerpání z jímky při zakládání 4*24*7=672,000 [A]  Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	672,000	80,00	53 760,00
28	127838		VYKOPÁVKY POD VODOU TŘ II S ODVOZEM DO 20KM  výměry budou upraveny dle skutečných rozměrů stávajících základů  výkopy pro základy, resp. prohloubení základové spáry 0.8*2.0*(17.0+18.0)=56,000 [A]	M3	56,000	534,00	29 904,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
29	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM  vhodnost pro zpětné použití posoudí TDS  výkopy za opěrami $2.3 \cdot (0.8 + 1.8) / 2 \cdot (21.6 + 20.7) = 126,477$ [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li></ul>	M3	126,477	743,00	93 972,41



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
30	17780		ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pytlované hrázky, zřízení i odstranění  převedení vody pod mostem 20.0*0.5*0.5=5,000 [A]	M3	5,000	631,00	3 155,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li></ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					287 274,36
2		Základy					
31	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM drenážní trubky SN8  drenáž za opěrami $2 \cdot (22.0 + 3 \cdot 1.0) = 50,000$ [A]  Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	50,000	325,00	16 250,00
32	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ  předpoklad válcovaných I-profilů, dimenze dle statického výpočtu a výbavy zhotovitele  HEB 200 2*2*4.0*61.3/1000=0,981 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	0,981	24 400,00	23 936,40
33	22695		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)  předpoklad trámů 120/120, profily dle statického výpočtu a možností zhotovitele	M3	0,960	4 920,00	4 723,20



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pažení za opěrami $2,0*2,0*0,12*2=0,960$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
34	26135		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 300MM  předpoklad vrtaných zápor, bude upřesněno dle návrhu pažení na základě možností zhotovitele  vrty pro pažení z úrovně vozovky $2*2*4,0=16,000$ [A]	M	16,000	2 160,00	34 560,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
35	261613		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ VI NA POVRCHU D DO 25MM  včetně kotevního tmelu  kotvení IS (závěsů a konzol chráničky UPC) k opěře $6*2*0,2=2,400$ [A]	M	2,400	1 710,00	4 104,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
36	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  základyopěr $0,6*1,5*(16,9+17,7)=31,140$ [A]	M3	31,140	4 000,00	124 560,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li></ul>				
37	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	6,111	26 200,00	160 108,20
		Technická specifikace:	<p>odhad stupně vyztužení: základyopěr <math>0.6*1.5*(16.9+17.7)*0.025*7.85=6,111</math> [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li><li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li><li>- separaci výztuže,</li><li>- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,</li></ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		Základy					368 241,80
3		Svislé konstrukce					
38	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy říms M24 po cca 1.0m 2*6*5.0=60,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	60,000	135,00	8 100,00
39	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 řimsy na mostě 2*(0.7*0.25+0.25*0.1)*5.4=2,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	2,160	9 770,00	21 103,20



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
**Objekt:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
**Rozpočet:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
40	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B  odhad stupně vyztužení: římsy na mostě $2 \cdot (0.7 \cdot 0.25 + 0.25 \cdot 0.1) \cdot 5.4 \cdot 0.03 \cdot 7.85 = 0.509 [A]$ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,509	26 600,00	13 539,40
41	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  vhodnost místního kamene posoudí TDS  dozdní regulačních zídek k opěrám $1.2 \cdot 2.0 \cdot 1.0 \cdot 4 = 9,600 [A]$ dozdní parapetních zádek k zábradlí $0.5 \cdot 1.0 \cdot 0.6 \cdot 4 = 1,200 [B]$ Celkem: $A+B=10,800 [C]$ Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	10,800	4 340,00	46 872,00
42	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37  dříky opěr $0.5 \cdot 2.0 \cdot (16.9 + 17.7) = 34,600 [A]$ Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	34,600	5 390,00	186 494,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
43	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	8,148	26 200,00	213 477,60
			<p>Odhad stupně vyztužení: díky opěr <math>0.5*2.0*(16.9+17.7)*0.03*7.85=8,148</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li></ul>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
 Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
 Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
44	34831		ZÁBRADLÍ A ZÁBRADEL ZÍDKY Z PROST BET  pouze na příkaz DTS dle rozsahu výkopů a poškození stávající plotové zídky stavební činností  plotová zídka soukromého pozemku na výtokové straně pravobřežního předpolí 4,0*1,0*0,5=2,000 [A]  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení kotevních prvků, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů.	M3	2,000	6 690,00	13 380,00
3		Svislé konstrukce					502 966,20
4		Vodorovné konstrukce					
45	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37  deska nosné konstrukce 5,3*0,37*17,2-0,15*2,0/2*2*4,3=32,439 [A]  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	32,439	9 150,00	296 816,85



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
**Objekt:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
**Rozpočet:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
46	421365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>odhad stupně vyztužení: deska nosné konstrukce (5.3*0.37*17.2-0.15*2.0/2*2*4.3)*0.035*7.85=8,913 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> </ul>	T	8,913	29 100,00	259 368,30



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
 Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
 Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
47	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE  vrubový kloub v elektroizolačním provedení, výztuž dodatečně vlepovaná plastbetonem  vruhový kloub v koruně opěr 16.9+17.7=34,600 [A]  Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.	M	34,600	1 190,00	41 174,00
48	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20  podkladní beton pod základy (17.5+18.2)*1.9*0.2=13,566 [A]  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>	M3	13,566	2 660,00	36 085,56



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU přechodový klín v přechodové oblasti za opěrami (16.9+17.7)*1.8*0.35/2=10,899 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	10,899	1 620,00	17 656,38
50	457314		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C25/30 spádový beton pod drenáž (16.9+17.7)*0.9*0.3=9,342 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	9,342	2 940,00	27 465,48
51	457324		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 spádový beton k drenáži (16.9+17.7)*0.15*1.9=9,861 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	9,861	3 300,00	32 541,30



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
52	457366		VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ	T	0,623	24 700,00	15 388,10
			spádový beton k drenáži KARI síť 100/100/8 20% na přesahy (16.9+17.7)*1.9*20*0.395/1000*1.2=0,623 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li><li>- separaci výztuže</li></ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
**Objekt:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
**Rozpočet:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	458573		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 provádění dle ČSN 73 6244 přechodová oblast za opěrami a regulačními zdmi $(1.4+2.0)/2*2.0*22.0*2=149,600$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	149,600	725,00	108 460,00
54	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC rozsah dle poškozené a vybourané dlažby upřesní TDS, vhodnost místního kamene posoudí TDS obnova dlažby koryta předpoklad 100% $4.3*0.25*18.0=19,350$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	19,350	4 780,00	92 493,00
55	465923		PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC výškové napojení stávající zámkové dlažby předláždění chodníků na předpolích u nájezdů a přechodu $3.8*4.0+4.9*5.0+6.0*1.5=48,700$ [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M2	48,700	230,00	11 201,00
4	Vodorovné konstrukce						938 649,97



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
**Objekt:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
**Rozpočet:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			<b>Komunikace</b>				
56	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC podklad vozovky na předpolích $2*3.0*10.5*0.14=8,820$ [A] podklad dlažby chodníků $17.0*(4.25+2.75)*0.17=20,230$ [B] Celkem: A+B=29,050 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	29,050	1 790,00	51 999,50
57	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PIE 0.8kg/m2 pod podkladní vrstvou na předpolích $2*3.5*10.5=73,500$ [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	73,500	17,00	1 249,50
58	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PSE 0.3kg/m2 pod obrusnou vrstvou na mostě i předpolích $15.0*11.0=165,000$ [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	165,000	11,00	1 815,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11+  obrus na mostě i předpolích $15.0*11.0*0.05=8,250$ [A] ochrana izolace na mostě $5.3*10.1*0.04=2,141$ [B] obrus v místě úpravy obrub u přechodu $7.0*0.5*0.05=0,175$ [C] Celkem: $A+B+C=10,566$ [D]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	10,566	5 280,00	55 788,48
60	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S ACP 22S  podkladní vrstva na předpolích $2*3.5*10.5*0.06=4,410$ [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	4,410	4 350,00	19 183,50
61	582601		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM BEZ LOŽE  včetně pásů zbarevných a reliéfních dlaždic, vhodnost původních posoudí TDI  chodníky $17.0*(4.25+2.75)=119,000$ [A]  Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar	M2	119,000	359,00	42 721,00





POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
62	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM  v napojení vozovek, v dilatačních sparách, podél obrub na mostě $15.0+10.5+9.9+9.5+2*8.0=60,900$ [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	60,900	146,00	8 891,40
5	Komunikace						181 648,38

7	Přidružená stavební výroba						
63	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU NAIP  izolace na mostě s přesahem na opěry k drenáži 10% na přesahy $(4.8+2*1.6)*17.1*1.1=150,480$ [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek	M2	150,480	683,00	102 777,84



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
64	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY NAIP s AL vložkou pod římsami 4.8*1.0*2=9,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	9,600	226,00	2 169,60
65	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ min.800g/m2 na svislém rubu opěr 1.6*17.1*2=54,720 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	54,720	107,00	5 855,04
66	76795		OPLOCENÍ Z OCEL PROFILŮ pouze na příkaz TDS dle skutečného rozsahu výkopů a poškození plotu při demontáži oplocení soukromého pozemku na výtokové straně pravobřežního předpolí 4.0=4,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	4,000	1 380,00	5 520,00
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>116 322,48</b>
8			<b>Potrubí</b>				
67	81646		CHRÁNIČKY Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM	M	6,000	1 260,00	7 560,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
**Objekt:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
**Rozpočet:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dimenze a délka bude ověřena TDS po obnažení</p> <p>nastavení kanalizačního potrubí (prostupy opěrami) 3*2.0=6,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> </ul>				
68	87434		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>prostupy opěrami pro drenáž a uliční vpusti 7*0.8=5,600 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</li> </ul>	M	5,600	452,00	2 531,20



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
69	87633		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>rezervní chráničky jen na příkaz TDS (lze do zámkové dlažby kdykoli doplnit), profily minimalizovat dle požadavku správců</p> <p>rezervní chráničky v chodníku s přesahem a zahloubením proti zatékání 7.0*14=98,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</p>	M	98,000	201,00	19 698,00
70	87634		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM</p> <p>min.SN 8, profil minimalizovat dle požadavku správce</p> <p>chránička pro budoucí přeložku UPC za opěrou 20.0=20,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</p>	M	20,000	317,00	6 340,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
 Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
 Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
71	87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM s odpovídajícím přesahem a úpravou proti zatékání, včetně vložení stávajících kabelů, profily minimalizovat dle požadavků správců v chodnicích 7.0*8=56,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	56,000	361,00	20 216,00
72	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně napojení do prostupů opěrami uliční vpusti na toku před i za mostem 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	8 170,00	16 340,00
8		Potrubí					72 685,20



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
**Objekt:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
**Rozpočet:** 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
73	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradlí na římsách 5.3*2=10,600 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	10,600	3 540,00	37 524,00
74	911EA2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,1M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) svodidlo ve funkci vodícího provku  zábrana proti pádu do výkopu při provádění po polovinách 36.0=36,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu	M	36,000	579,00	20 844,00
75	911EA3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,1M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM zábrana proti pádu do výkopu při provádění po polovinách 36.0=36,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	36,000	610,00	21 960,00
76	911EA9		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,1M - NÁJEM zábrana proti pádu do výkopu při provádění po polovinách 36.0*30*6=6 480,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení	MDEN	6 480,000	8,00	51 840,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití				
77	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ na obo stranách mostu 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	1 720,00	3 440,00
78	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnova VDZ středový pruh a vodící pruhy 16.0*0.25*3=12,000 [A] vyznačení zákazu vjezdu šrafováním 0.25*5.0*9=11,250 [B] Celkem: A+B=23,250 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	23,250	117,00	2 720,25
79	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM napojení chodníků u říms 2.0*4=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,000	214,00	1 712,00
80	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM vhodnost původních posoudí TDS stejně jako případné použití původních kamenných obrub (na mostě je z důvodu nedostatku prostoru nutná úprava řezáním) podél výtokového a vtokového chodníku, resp. rozhraní zámkové dlažby chodníků na sjezdech 7.0+9.0+7.0+12.0+5.0=40,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	40,000	342,00	13 680,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
81	91744		CHODNÍK OBRUBY Z KAMEN ŘEZANÝCH STUPŇŮ  předpoklad úpravy stávajících obrub řezáním, vhodnost posoudí TDS (úprava na mostě výšková z důvodu malého prostoru) podél chodníků na vtoku i výtoku 22.0+19.0=41,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných řezaných stupňů o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	41,000	3 620,00	148 420,00
82	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  podél rozsahu obnovy vozovky 15.0+10.5+9.9+9.3+11.0=55,700 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	55,700	89,00	4 957,30
83	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK  řezané spáry ve vozovce (9.9+9.3)*0.05*0.03=0,029 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M3	0,029	136 900,00	3 970,10
84	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ  kotvy závěsů konzol IS (pro chráničku UPC) k opěře, závitové tyče včetně matic a podložek 6*2*0.3*2.466=8,878 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)	KG	8,878	315,00	2 796,57





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- všechny druhy ocelového kotvení</li><li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</li><li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření</li><li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy</li><li>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou</li><li>- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</li><li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li></ul>				
85	936502		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK včetně kotvení, vhodnost použití původních po obnově PKO posoudí TDS  závěsy IS na opěru (konzoly z L-profilů) 8*2.5*5.0=100,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování</li><li>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž</li><li>- dodání spojovacího materiálu</li><li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření</li><li>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení</li><li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu</li><li>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</li><li>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)</li><li>- všechny druhy ocelového kotvení</li><li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</li><li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření</li><li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy</li><li>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou</li><li>- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</li><li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li></ul>	KG	100,000	179,00	17 900,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
86	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vhodnost pro další použití posoudí TDS a případně určí místo uložení kamenné části opěr 4*3.0*1.2*2.0=28,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	28,800	2 890,00	83 232,00
87	966148		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM zábradelní zídky na vtokové i výtokové straně a podél výtokového chodníku z KB bloků 1.1*0.3*6.3*3=6,237 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	6,237	2 070,00	12 910,59
88	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM betonové části opěr 2*11.0*1.2*2.0=52,800 [A] základy opěr 2*17.0*1.5*0.8=40,800 [B] plotová zídka na příkaz TDS dle rozsahu výkopů a poškození plotu soukromého pozemku 4.0*1.0*0.5=2,000 [C] Celkem: A+B+C=95,600 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím	M3	95,600	3 970,00	379 532,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19-07-040 Rekonstrukce mostů a lávek Nový Bor  
Objekt: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna  
Rozpočet: 204 Most ev.č.M-04 v ul.B.Egermanna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
89	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM včetně odbourání zmonolitňujících vrstev, separace prefabrikátů, možnost předrcení a další využití posoudí TDS nosná konstrukce část ze ŽMP-62 s vyrovnávací ŽLB vrstvou 14.5*0.41*6.3=37,454 [A] nosná konstrukce část z panelů SPIROLL s vyrovnávací ŽLB vrstvou 3.0*6.3*0.35=6,615 [B] Celkem: A+B=44,069 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	44,069	5 910,00	260 447,79
90	966846		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ KOVOVÉHO PROFILOVÉHO pouze na příkaz TDS dle skutečného rozsahu výkopů oplocení soukromého pozemku na výtokové straně pravobřežního předpolí 4.0=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	4,000	216,00	864,00
9			Ostatní konstrukce a práce				1 068 750,60

Celkem:

4 785 210,49

