

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady

**Rozpočet:** Ostatní náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet:

Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu	KPL	1,000		
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách 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		

### 3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2
<b>Objekt:</b>	000 Ostatní a vedlejší náklady
<b>Rozpočet:</b>	Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				

<b>Celkem:</b>	
----------------	--

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady

**Rozpočet:** Vedlejší náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet:

Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
2	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
3	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
4	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
5	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
6	00010	R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS	KPL	1,000		
7	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
8	00012	R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
9	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		
10	00016	R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady  
**Rozpočet:** Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	00017	R	Havarijní, povodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000		
12	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

**Objekt:** SO 181 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** SO 181 Dopravně inženýrská opatření

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 181 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 181 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení trvalého SDZ - P4  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,000		
2	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM osazení provizorního značení po dobu výstavby viz příl. D 181 - 02, 03 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	13,000		
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odstranění provizor.DZ  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	13,000		
4	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ pronájem provizor.DZ po dobu výstavby předpoklad 4 měsíce 13*30*4=1 560,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	1 560,000		
5	914222		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 181

SO 181

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Dopravně inženýrská opatření

Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			osazení provizor. DZ dodatková E12 - zvětšená velikost viz příl. D 181 - 02,03 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
6	914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odstranění provizor.DZ - E12 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000		
7	914229		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ pronájem provizor.DZ po dobu výstavby - E12 předpoklad 4 měsíce 6*30*4=720,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	720,000		
8	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení ocel.sloupku pro trvalé SDZ - P4 do betonu, komplet Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	1,000		
9	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA provizorní vod.DZ V5 - žlutá barva 2*3,0*0,25=1,500 [A]	M2	1,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 181

SO 181

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Dopravně inženýrská opatření

Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
10	915112		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ  odstranění provizor.DZ vodorovného žlutého V5 po ukončení výstavby  2*3,0*0,25=1,500 [A]	M2	1,500		
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
11	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM  osazení provizor.DZ - výstražné světlo typ 1 - nad SDZ A15 viz příl. D 181 - 02,03	KUS	2,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
12	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ  odstranění provizor.DZ	KUS	2,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
13	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ  pronájem provizor.DZ po dobu výstavby předpoklad 4 měsíce 2*30*4=240,000 [A]	KSDEN	240,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
14	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 181 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 181 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			osazení provizor.DZ po dobu výstavby viz příl. D181 - 02,03 Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
15	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ odstranění provizor.DZ Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
16	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ pronájem provizor.DZ po dobu výstavby předpoklad 4 měsíce 2*30*4=240,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	240,000		
17	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM osazení provizor.DZ - souprava 4 světel na dopravní zábrany Z4 viz.příl. D 181 - 02,03 Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	1,000		
18	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ odstranění provizor.DZ - souprava 4 ks světel Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
19	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KSDEN	120,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

Němčany III/0502
Němčany most ev.č. 0502-2
SO 181
Dopravně inženýrská opatření
SO 181
Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>pronájem provizor.DZ po dobu výstavby - souprava 4 světel</div> <div>předpoklad 4 měsíce</div> <div>1*30*4=120,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div>				
20	916152		<div>SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>osazení provizor.DZ</div> <div>viz příl. D 181- 02,03</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> <div>- napájení z baterie včetně záložní baterie</div>	KUS	1,000		
21	916153		<div>SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ</div> <div>odstranění provizor.DZ</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	2,000		
22	916159		<div>SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ</div> <div>pronájem semafor.soupravy po dobu výstavby</div> <div>předpoklad 4 měsíce</div> <div>2*30*4=240,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div>	KSDEN	240,000		
23	916312		<div>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>osazení provizor.DZ</div> <div>viz příl D 181 - 02,03</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div>	KUS	2,000		
24	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 181

SO 181

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Dopravně inženýrská opatření

Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění provizor.DZ				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
25	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	240,000		
			pronájem provizor.DZ po dobu výstavby				
			předpoklad 4 měsíce				
			2*30*4=240,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
26	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S	KUS	12,000		
			PŘESUNEM				
			osazení provizor.DZ po dobu výstavby				
			viz příl. D 181 - 02,03				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
27	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	12,000		
			odstranění provizor.DZ				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
28	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 440,000		
			pronájem provizor.DZ po dobu výstavby				
			předpoklad 4 měsíce				
			12*30*4=1 440,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	Němčany	III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2
<b>Objekt:</b>	SO 181	Dopravně inženýrská opatření
<b>Rozpočet:</b>	SO 181	Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo nestmelené+zemina  kamenivo : 120,075*2,0=240,150 [A] zemina : (30+39,6+149,68+4,068)*1,9=424,361 [B]  a+b=664,511 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	664,511		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltobeton - neznečištěný  (72+86,16)*2,4=379,584 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	379,584		
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton  61,078*2,4=146,587 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	146,587		
4	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton  (4,241+1,059+55,236)*2,2+126*0,202=158,631 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	158,631		
5	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) mostní izolace  52*0,01*2,2=1,144 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,144		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
6	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  odstranění penetračního makadamu tl.200mm mimo most odvoz na skládku 30km odměřeno v acad 430,8*0,2=86,160 [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	86,160		
7	11313B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA  příplatek za odvoz na skládku přes 20km  86,16*2,4*10=2 067,840 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	2 067,840		
8	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM  odstranění chodníku z bet.dlažby tl.60mm odvoz na skládku 30km odměřeno v acad mimo most : 1,5*(7,0+7,5+13+5,5)=49,500 [A] most : 1,3*8,96=11,648 [B] lávka : 1,23*7,75=9,533 [C]  (a+b+c)*0,06=4,241 [D]	M3	4,241		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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).							
9	11318B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA  příplatek za odvoz na skládku přes 20km  70,681*0,06*2,2*10=93,299 [A]	tkm	93,299		
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].							
10	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  odstranění podkladních vrstev tl.250mm odvoz na skládku 30km mimo most odměřeno v acad  vozovka : (480-8*6,15)*0,25=107,700 [A] chodník : 49,5*0,25=12,375 [B]  a+b=120,075 [C]	M3	120,075		
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).							
11	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNÉHO - DOPRAVA  odvoz na skládku přes 20km  120,075*2,2*10=2 641,650 [A]	tkm	2 641,650		
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].							
12	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	72,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění podkladních živičných vrstev tl.150mm na mostě odvoz na skládku 30km odměřeno v acad 480*0,15=72,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se 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).				
13	11333B		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku přes 20km 72*2,4*10=1 728,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	1 728,000		
14	113348		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění cement.lože pod chodníkem na mostě a lávce tl.50mm odvoz na skládku 30km odměřeno v acad 21,181*0,05=1,059 [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	1,059		
15	11334B		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku přes 20km 1,059*2,2*10=23,298 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	23,298		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	113524		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</div> <div>odstranění bet.obrubníků 150/250 včetně bet.lože odvoz na skládku 30km odměřeno v acad 48+15+39+24=126,000 [A]</div> <div>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).</div>	M	126,000		
17	11352B		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA</div> <div>příplatek za odvoz vybouraných obrub na skládku přes 20km 126*0,202*10=254,520 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</div>	tkm	254,520		
18	113728		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</div> <div>frézování živичného povrchu vozovky tl.50mm odvoz a likvidace v režii zhotovitele odměřeno v acad 480*0,05=24,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</div>	M3	24,000		
19	11511		<div>ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN</div> <div>čerpání vody ze stavební jámy předpoklad 80dní 24*80=1 920,000 [A]</div> <div>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</div>	HOD	1 920,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	30,000		
			odstranění zemní hráze				
			odvoz na skládku 30km				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
21	12273B		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	300,000		
			příplatek za odvoz na skládku přes 20km				
			30*10=300,000 [A]				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].							
22	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM nákup ornice pro ohumusování 75,05*0,15=11,258 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	11,258		
23	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vyčištění koryta potoka od nánosů - 10m před a 10m za mostem odměřeno v acad	M3	39,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>2*10,0*0,3*(2,4+1,8+2,4)=39,600 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) </div> </div>				
24	131738		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div> <div>výkop v zapažené jámě ve sklonu 1:1,5, hl.cca 3,0m</div> <div>včetně dřevěného pažení</div> <div>odvoz na skládku 30km</div> <div>odměřeno v acad</div> <div> <div>za rubem opěr : 2*2,0*2,15*12,8=110,080 [A]</div> <div>v korytě : 2*2,2*1,2/2*15,0=39,600 [B]</div> <div>a+b=149,680 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</div> </div> </div> </div> </div>	M3	149,680		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
25	13173B		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku přes 20km  149,68*10=1 496,800 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	1 496,800		
26	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM rýha pro přípojky od UV a žlabů š.0,6m, hl.1,5m odvoz na skládku 30km odměřeno v acad  0,6*1,5*(1,8+5,0+1,0+3,5)=10,170 [A]  a-6,102=4,068 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	4,068		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

Němčany
SO 201
SO 201

III/0502
Most ev.č. 0502-2
Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
27	13273A		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY  výkop rýh pro přípojky UV a žlabů - ponechání na stavbě pro zpětný zásyp odměřeno v acad 0,6*0,9*(1,8+5,0+1,0+3,5)=6,102 [A]	M3	6,102		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	13273B		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku přes 20km 4,068*10=40,680 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	40,680		
29	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku 30+39,6+149,68+4,068=223,348 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.)	M3	223,348		
30	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nezpevněná krajnice tl.100mm odměřeno v acad 2*0,5*54*0,1=5,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	5,400		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

Němčany
SO 201
SO 201

III/0502
Most ev.č. 0502-2
Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div>				
31	17411		<div> <div>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>zásyp rýhy pro přípojky od UV a žlabů</div> <div>zemina ze stavby</div> <div>odměřeno v acad</div> <div>0,6*0,9*(1,8+5,0+1,0+3,5)=6,102 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> </div> </div> </div> </div>	M3	6,102		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
32	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div> <div> <div>zásypy za rubem opěr a křidel z vhodné zeminy</div> <div>hutněno po vrstvách 0,3m</div> <div>odměřeno v acad</div> <div>v korytě : 2*15,0*0,65*1,2/2=11,700 [A]</div> <div>za opěrami : 2*15*(1,2+0,8)/2*2,5=75,000 [B]</div> <div>a+b=86,700 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div> </div> </div>	M3	86,700		
33	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div> <div>obsyp potrubí štěrkokopískem</div> <div>odměřeno v acad</div> </div>	M3	251,614		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojky UV a žlabů : $0,6*0,6*(1,8+5,0+1,0+3,5)=4,068$ [A] kanal.potrubí DN500 : $0,8*0,7*7-0,25*0,25*3,14*7=247,546$ [B]  $a+b=251,614$ [C] 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><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul>				
34	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH  zemní hráz z jílové zeminy včetně nákupu zeminy odměřeno v acad  $2*(7+3)/2*1,5*(1+3)/2=30,000$ [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</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></ul>	M3	30,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
35	18222		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</div> <div>ohumusování svahů a přilehlého terénu</div> <div>odměřeno v acad</div> <div>1,9*6,5+1,6*4,5+0,5*11+0,5*14+0,5*8+0,5*12+0,5*24+0,5*6,5+0,5*8,5+1,6*5,0+0,5*11=75,050 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div>	M2	75,050		
36	18241		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	75,050		
1		Zemní práce					
2		Základy					
37	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,023		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			drenážní plastbeton v úžlabí desky 40x75mm, dl.7,8m odměřeno v acad 0,04*0,075*7,8=0,023 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
38	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2  ochrana geotextilií - 300g/m2 ve dvou vrstvách odměřeno v acad  ochrana dren.trubek : 0,018*8*2*2=0,576 [A] ochrana izolace : 2*(27,827+24,36)=104,374 [B] ochrana těsnicí folie : 2*40,75=81,500 [C]  a+b+c=186,450 [D]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	186,450		
39	224313		PILOTY Z PROSTÉHO BETONU C16/20  pažení výkop.jámy - vrtaná pilota DN 300 do výpažnice dl.3,6m z bet. C 16/20 - 29ks odměřeno v acad 0,15*0,15*3,14*3,6*29=7,376 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	7,376		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 0502-2  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, 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 odsukovacích 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> <li>- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty</li> <li>- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem</li> <li>- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části</li> <li>- zřízení výplně piloty pod hladinou vody</li> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- nezahrnuje vrtý</li> </ul>				
40	22594		<p>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ</p> <p>pažení ocelovými nosníky HEB 160, dl.3,6m - 29ks</p> <p>odměřeno v acad</p> <p><math>29 \times 3,6 \times 42,6 \times 0,001 = 4,447 \text{ [A]}</math></p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</p>	T	4,447		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	227821		<div>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU</div> <div>mikropiloty TR 89/10, dl.2,0m, délka kořene 1,4m - 5 ks pro zajištění zdi na parcele č.161 odměřeno v acad 5*2=10,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).</div>	M	10,000		
42	227831		<div>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU</div> <div>zřízení komplet mikropiloty TR 108/10 dl.8,0m, dolní 4,0m, perforované - 32ks včetně injektáže ve 2 etapách ( 240l směsi / 1 pilotu) 32*8=256,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).</div>	M	256,000		
43	26112		<div>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. I</div> <div>D DO 100MM</div> <div>vrty pro mikropiloty TR 89/10 - 5 ks, dl.2,0m</div> <div>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</div>	M	10,000		
44	26114		<div>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. I</div> <div>D DO 200MM</div> <div>vtání pro mikropiloty pažicí kolonou Duplex DN 156mm - 32ks odměřeno v acad 32*8=256,000 [A]</div>	M	256,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
45	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37  betonový práh z betonu C30/37 - XF3, XA2, XC3 odměřeno v acad $2*0,4*1,0*(2*1,95+2*2,1+2,0)+2*0,4*0,75*13,5=16,180$ [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 odskrůžovacích 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	16,180		
46	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  základy mostu z ŽB c 30/37	M3	14,138		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno v acad $0,5*1,5*(9,2+9,65)=14,138$ [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 odskružovacích 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,				
47	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B  výztuž základů vázaná z oceli 10505 220kg/m3 $14,138*0,22=3,110$ [A]	T	3,110		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - 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,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div> <div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div> <div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div> <div>- 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),</div> <div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</div> <div>- separaci výztuže,</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div> <div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>				
48	28999		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</div> <div>těsnící folie HDPE tl. 1,5mm</div> <div>odměřeno v acad</div> <div>(8,0+8,3)*2,5=40,750 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsané fólie</div> <div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div> <div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div> <div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div> <div>- úpravy pro odvodnění</div> <div>- nutné přesahy</div> <div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div>	M2	40,750		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
49	31717		<div>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</div> <div>kotvy říms M24, dl.230mm, á 1,0m - 24ks</div> <div>včetně podložky a matice, včetně PKO a kotvení</div>	KG	156,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6,5kg/ks 6,5*24=156,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
50	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  beton C30/37 - XF4, XC4, XD3 povrch opatřit příčnou striáží odměřeno v acad 10,5*0,43+11,3*0,46=9,713 [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 odskružovacích 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	9,713		
51	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI I0505, B500B	T	2,137		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			220kg/m3				
			9,713*0,22=2,137 [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>- 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><li>- separaci výztuže,</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li><li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li></ul>				
52	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	14,544		
			odměřeno v acad				
			opěra 1 : 0,5*9,0*1,14=5,130 [A]				
			opěra 2 : 0,5*9,3*1,1=5,115 [B]				
			křídla opěry 1 : 2*0,5*1,5*(1,0+1,75)/2=2,063 [C]				
			křídla opěry 2 : 0,5*1,5*(1,0+1,71)/2+0,5*1,8*(1,0+1,71)/2=2,236 [D]				
			a+b+c+d=14,544 [E]				
		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, <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></ul>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div>				
53	333365		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</div> <div>220kg/m3</div> <div>14,544*0,22=3,200 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div>- 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,</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div> <div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div> <div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div> <div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div> <div>- 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),</div> <div>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</div> </div> </div>	T	3,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>				
54	389325		<div>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</div> <div>odměřeno v acad</div> <div>(2*1,15*(0,25+0,5)/2+2*0,5*0,5)*(9,0+9,3)/2=12,467 [A]</div> <div>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 odskružovacích 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 zabíraající 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</div>	M3	12,467		
55	389365		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</div> <div>280kg/m3</div> <div>12,467*0,28=3,491 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a</div>	T	3,491		



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení, případně s uložením - 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.				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
56	43111A		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ BETON DO C20/25  revizní schodiště z pref.stupňů odměřeno v acad 14*0,75*0,27*0,18=0,510 [A]  Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,	M3	0,510		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</div> <div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div> <div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</div> <div>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</div> </div>				
57	451311		<div> <div>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</div> <div>podkladní beton C8/10 - X0</div> <div>odměřeno v acad</div> <div>pod základy : 2*0,15*2,5*9,5=7,125 [A]</div> <div>pod drenáží : 0,8*0,3*2*8,0=3,840 [B]</div> <div>a+b=10,965 [C]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- 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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> </div> </div> </div>	M3	10,965		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
58	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 lože pro liniové žlaby tl.150mm odměřeno v acad 0,15*2,65*1,3=0,517 [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 odskružovacích 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	0,517		
59	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lože z betonu pro schod.stupně revizního schodiště beton C 20/25 odměřeno v acad 0,75*0,2*3,9=0,585 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	0,585		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	Němčany	III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2
<b>Objekt:</b>	SO 201	Most ev.č. 0502-2
<b>Rozpočet:</b>	SO 201	Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>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 odskrůžovacích 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</div>				
60	45160		<div>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU</div> <div>přechodový klín z mezerovitého betonu MCB 8 odměřeno v acad <math>2*(2,5*(0,3+0,6)/2*(8,0+8,3))=36,675</math> [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)</div>	M3	36,675		
61	45850		<div>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA</div> <div>zásyp za rubem opěr z nenamrzavého materiálu - štěrkodrt' ŠD fr.0/36 nakupovaný materiál hutněno po vrstvách 0,3m odměřeno v acad <math>2*0,6*15,0*2,5=45,000</math> [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</div>	M3	45,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
62	46251		<div>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div>kamenný zához, frakce 63-500mm s proštěrkováním tl.0,3m</div> <div>odměřeno v acad</div> <div>2*2,0*(2*1,95+2*2,1+2,0)=40,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	40,400		
63	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>dlažba z lomových okamenen pod mostem tl.200mm</div> <div>do lože z betonu tl.100mm</div> <div>včetně vyspárování</div> <div>odměřeno v acad</div> <div>9,0*(2*0,7+2*2,1+2,0)+3,7*(2*1,95+2*2,1+2,0)=105,770 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</div> <div>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</div> <div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</div> <div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div> <div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>	M3	105,770		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
64	56333		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</div> <div>vozovka</div> <div>fr.0/63 tl.150mm - dvě vrstvy</div>	M2	864,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno v acad 432*2=864,000 [A]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
65	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  vozovka PI-E 1,0kg/m2 odměřeno v acad 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	432,000		
66	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2  spojovací postřik z modif.emulze PS-EP odměřeno v acad na mostě - 0,25 kg/m2 : 6,0*7,8=46,800 [A]  vozovka: 0,25 kg/m2 : 432=432,000 [B] 0,4 kg/m2 : 432=432,000 [C] 0,5 kg/m2 : 432=432,000 [D]  a+b+c+d=1 342,800 [E] 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	1 342,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  vozovka ACO 11+ tl.40mm odměřeno v acad 193+239=432,000 [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.	M2	432,000		
68	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM  na mostě ACO 11 tl.50mm odměřeno v acad 6,0*7,8=46,800 [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.	M2	46,800		
69	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM  vozovka ACL 16+ tl.60mm odměřeno v acad	M2	432,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			193+239=432,000 [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.				
70	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  vozovka ACP 16+ tl.50mm odměřeno v acad 193+239=432,000 [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.	M2	432,000		
71	575C65		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 45MM  ochranná vrstva mostní izolace litý asfalt odměřeno v acad 6,0*7,8=46,800 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	46,800		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
72	57641		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2  posyp předobalenou drtí fr.4/8 2-4kg/m2 odměřeno v acad 6,0*7,8=46,800 [A]	M2	46,800		
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
73	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM  zámková dlažba tl.60mm do lože z kamen.drtí tl.40mm odměřeno v acad 12+10+8+12+29+6=77,000 [A]	M2	77,000		
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a 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.				
74	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	11,300		

75	711121	IZOLACE BEŽN KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	273,497		
		1x penetrační nátěr + 2x sfaltový nátěr				
		odměřeno v acad				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			izolace základů - svislé plochy: $2*0,5*(2*1,5+9,2+9,5)*3=65,100$ [A] izolace základů - vodorovné plochy: $2*0,5*(9,2+9,5)*3=56,100$ [B]  izolace opěr a křídel - svislé plochy : lic a boky opěr : $0,5*(9,0+9,3+4*0,5)*3=30,450$ [C] ruby opěr: $1,1*(8,0+8,3)*3=53,790$ [D] křídla opěry 1 : $2*(1,0*1,5+1,5*(1,0+1,95)/2+(1,0+1,2)*0,5)*3=28,875$ [E] křídla opěry 2 : $1,0*(1,5+1,8)+1,5*(1,0+1,71)/2+1,8*(1,0+1,71)/2+0,5*(2*1,0+1,2+1,5)*3=14,822$ [F]  izolace opěr - penetrační nátěr pod asfalt.pásky : opěra 1: $1,2*8,0+2*1,2*1,0=12,000$ [G] opěra 2: $1,2*8,3+2*1,2*1,0=12,360$ [H]  $a+b+c+d+e+f+g+h=273,497$ [I] 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 - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
76	711122		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY  izolace opěr - svislé plochy izolace zatažena 0,3m pod drenáž a 1m za vrubový kloub nebo zlom v křídle odměřeno v acad  opěra 1 : $1,2*8,0+2*1,2*1,0=12,000$ [A] opěra 2 : $1,2*8,3+2*1,2*1,0=12,360$ [B]  $a+b=24,360$ [C]	M2	24,360		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div> </div>				
77	711442		<div>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU</div> <div> <div>pásová izolace NK s pečetičí vrstvou,</div> <div>vodorov.část ŽB desky a horní povrch křidel</div> <div>odměřeno v acad</div> <div>((9,0+9,3)/2*7,8+3*0,5*1,5+0,5*1,8)*1,1=81,972 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</div> <div>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</div> </div> </div>	M2	81,972		
78	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	24,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochrana izolace pod římsou na NK a křídlech izolační pás s hliníkovým profilem (10,8+9,3*1,5)*1,0=24,750 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
79	76423		OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTR Z HLINÍK PLECHU  drenážní Al profil 30x20mm v úžlabí desky 7,8m odměřeno v acad 0,08*7,8=0,624 [A]  Technická specifikace: - položky klempířských konstrukcí zahrnují zejména kompletní konstrukci včetně úprav plechů (i povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, podkladovou lepenku, upevňovací prvky, lemování, spárování, úpravy u okapů, prostupů, výčnělků, rohů, spojů, dilatací a pod. a není-li zahrnut v samostatných položkách (SD 78), i nátěr konstrukcí, včetně úprav povrchu před nátěrem. - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M2	0,624		
80	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)  ochrana betonu římsy  (1,72+0,5+0,25)*(10,5+11,3)=53,846 [A]  Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	53,846		
81	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)  na boky NK odměřeno v acad (10,8+9,3*1,5)*0,25=6,188 [A]  Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	6,188		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
82	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  ochrana betonu obruby římsy odměřeno v acad  (0,15+0,15)*(10,5+11,3)=6,540 [A]  Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	6,540		
83	78384		NÁTĚRY BETON KONSTR  penetrační nátěr  ošetření líce pracovních spár mezi NK a spodní stavbou : 9,0+9,3+3*2+2,3=26,600 [A] na římsě pro přilnavost vozovk.vrstev a zálivky : 0,09*(10,5+11,3)=1,962 [B]  a+b=28,562 [C]  Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	28,562		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
84	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM  přípojky dešťových vpustí a liniových žlabů DN150mm odměřeno v acad  vpusti : 1,8+5=6,800 [A] žlaby : 1,0+3,5=4,500 [B]  a+b=11,300 [C]  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	M	11,300		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 0502-2  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
85	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM  výměna kanalizač.potrubí v místě výkopu za rubem opěry odměřeno v acad 2*3,5=7,000 [A]	M	7,000		
		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 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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
86	87471		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 1000MM  potrubí plast DN1000 pro převedení vody v korytě pod mostem	M	40,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno v acad 2*20=40,000 [A]  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
87	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH  drenáž DN 150mm odměřeno v acad 2*8,0=16,000 [A]  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (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	M	16,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
88	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM osazení prostupu pro drenáže přes opěry DN 200mm odměřeno v acad 2*0,6=1,200 [A] 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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	1,200		
89	87658		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 600MM prostup opěrou 1 pro kanalizaci DN500 chránička plastová DN600, dl.700mm včetně těsnění odměřeno v acad 2*0,7=1,400 [A] 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	M	1,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div>				
90	89712		<div>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</div> <div>osazení nových uličních vpustí prefabrikovaných komplet</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div>	KUS	2,000		
91	89947		<div>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM</div> <div>napojení přípojky UV a lin.žlabu na stáv.dešť.kanalizaci DN500</div> <div>vpust : 1=1,000 [A]</div> <div>žlab : 2=2,000 [B]</div> <div>a+b=3,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.</div>	KUS	3,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
92	9111B3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	32,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění stávajícího zábradlí z mostu a lávky likvidace v režii zhotovitele odměřeno v acad  most : 2*8,4=16,800 [A] lávka: 2*7,75=15,500 [B]  a+b=32,300 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
93	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ  ocelové zábradlí se svislou výplní v.1,1m, sloupky á 2m včetně PKO, kotevního materiálu a podlití plastmaltou odměřeno v acad 10,5+11,3=21,800 [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	21,800		
94	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU  osazení značky včetně sloupku, jeho zabetonování a nutných zemních prací Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
95	914111		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ  dodávka a osazení tabulky s udáním názvu vodního toku Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
96	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  obruba ABO 10/25 do bet.lože odměřeno v acad  $6+6+2,5+2,5+13+5+2+5+6+9+9=66,000$ [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	66,000		
97	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  obruba podél komunikace 15/25 do bet.lože odměřeno v acad  $23+15+15+13+24+15=105,000$ [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	105,000		
98	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  naříznutí vozovky v místě přechodu mostu na předmostí hl.40mm, š.20mm odměřeno v acad  $2*6,0=12,000$ [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	12,000		
99	919131		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 50MM  proříznutí smršťovací spáry říms hl.20mm odměřeno v acad  $2*1,72=3,440$ [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	3,440		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
100	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM  výplň spáry mezi NK a přechodovým klínem pěnový polystyren tl.20mm odměřeno v acad  0,6*(8,0+8,3)=9,780 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M2	9,780		
101	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2  pružná zálivka s předtěsněním prům. 20x40mm odměřeno v acad  v místě přechodu mostu na předmostí : 2*6,0=12,000 [A] na styku římsa x vozovka : 10,5+11,3=21,800 [B]  a+b=33,800 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	33,800		
102	931337		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM PRŮŘ PŘES 800MM2  ošetření líce pracovních spár mezi NK a spodní stavbou pružným polyuretanovým tmelem  9,0+9,3+3*2+2,3=26,600 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	26,600		
103	931386		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 800MM2  zatlmení smršťovací spáry říms odměřeno v acad  2*1,72=3,440 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	3,440		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 201

SO 201

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnicí profil				
104	93543		<div>ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ liniové žlaby š.200mm komplet odměřeno v acad 1,25+1,4=2,650 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě</div></div>	M	2,650		
105	94890		<div>PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ skruž pro betonáž NK montáž a demontáž odměřeno v acad 6,8*9,5*2,2=142,120 [A] <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.</div></div>	M3OP	142,120		
106	967158		<div>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM vybourání beton.opěry a základu odvoz na skládku 30km odměřeno v acad opěra 1 a 2: 2*1,0*1,3*8,3=21,580 [A] základ opěry 1 a 2: 2*0,8*1,8*8,3=23,904 [B] opěra lávky: 2*0,8*1,3*2,65=5,512 [C] základ lávky: 2*0,8*1,0*2,65=4,240 [D] a+b+c+d=55,236 [E] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div></div>	M3	55,236		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)				
107	96715B		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON - DOPRAVA  příplatek za odvoz na skládku přes 20km  55,236*2,2*10=1 215,192 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	1 215,192		
108	967168		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM  vybourání ŽB konstrukcí - římsy, nosné konstrukce, úložného prahu opěry odvoz na skládku 30km odměřeno v acad  levá římsa: 0,46*0,42*8,95=1,729 [A] pravá římsa: 0,36*0,42*8,96=1,355 [B] nosná konstrukce: 0,67*6,9*7,4=34,210 [C] lávka vpravo: 1,3*0,18*8,95=2,094 [D] lávka vlevo: 1,3*0,125*7,75=1,259 [E] opěra 1 a 2 : 2*(0,67*0,6*8,3+0,5*1,3*8,3)=17,463 [F] opěra lávky: 2*(0,4*0,4*2,65+0,5*0,8*2,65)=2,968 [G]  a+b+c+d+e+f+g=61,078 [H]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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	61,078		
109	96716B		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET - DOPRAVA  příplatek za odvoz na skládku přes 20km	tkm	1 465,872		

<b>Stavba:</b>	Němčany	III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2
<b>Objekt:</b>	SO 201	Most ev.č. 0502-2
<b>Rozpočet:</b>	SO 201	Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			61,078*2,4*10=1 465,872 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
110	96718		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH  odstranění ocel.nosníků a konstrukcí z mostu a lávky odvoz a likvidace v režii zhotovitele odměřeno v acad  nosníky most ( I 300) : 6*7,4*54,2=2 406,480 [A] nosníky chodníkové římsy ( I 300): 2*7,4*54,2=802,160 [B] nosníky lávka ( seřízlé I 500): 2*7,75*61,23=949,065 [C] přížníky a ztracené bednění u obou lávek : (1,3*8,96+1,23*7,75)*40=847,220 [D]  0,001*(a+b+c+d)=5,005 [E]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku	T	5,005		
111	969271		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM KANALIZAČ  odstranění plastového potrubí DN1000 pro převedení vody po dobu výstavby výměna kanal.potrubí DN400 v místě výkopu za rubem opěry odměřeno v acad odvoz a likvidace v režii zhotovitele  plast.potrubí DN1000 : 2*20=40,000 [A] kanal.potrubí DN400 : 2*3,5=7,000 [B]  a+b=47,000 [C]  Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	47,000		
112	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE  odstranění asfalt.izolace na mostě tl.10mm odvoz na skládku 30km	M2	52,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 0502-2  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 0502-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno v acad 6,5*8,0=52,000 [A]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

**Objekt:** SO 202 Provizorní přemostění

**Rozpočet:** SO 202 Provizorní přemostění

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 202 Provizorní přemostění

Rozpočet:

SO 202 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina+kamenivo  zemina : 6*1,9=11,400 [A] kamenivo: 52,315*2,0=104,630 [B]  a+b=116,030 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	116,030		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU R-materiál+asfaltobeton  (9,204+9,204)*2,4=44,179 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	44,179		
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton  (1,368-0,785)*24*2,2=30,782 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	30,782		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	10,000		
5	112018		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAREŽŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 202 Provizorní přemostění

Rozpočet:

SO 202 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>prům. 32cm - 3ks</div> <div>prům. 16cm - 1ks</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:</div> <div> <div>- poražení stromu a osekání větví</div> <div>- spálení větví na hromadách nebo štěpkování</div> <div>- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</div> </div> <div>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</div> <div> <div>- vytrhání nebo vykopání pařezů</div> <div>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů</div> <div>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</div> <div>- zásyp jam po pařezech</div> </div> </div> </div> </div>				
6	11241		<div> <div>ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení)</div> <div>zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace</div> <div>průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.</div> </div> </div> </div>	KUS	1,000		
7	113138		<div> <div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM,</div> <div>ODVOZ DO 20KM</div> <div> <div>odstranění asf.krytu provizor.komun. tl.60mm</div> <div>odvoz na skládku 20km</div> <div>153,4*0,06=9,204 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>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).</div> </div> </div> </div>	M3	9,204		
8	113328		<div> <div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL,</div> <div>ODVOZ DO 20KM</div> <div> <div>odstranění podkladu ze štěrkodrti tl.250mm</div> <div>odstranění nezpev.krajnic ze štěrkodrti tl.150mm</div> <div>odvoz na skládku 20km</div> </div> </div>	M3	52,315		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 202 Provizorní přemostění

Rozpočet:

SO 202 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>(24+153,4)*0,25=44,350 [A] 53,1*0,15=7,965 [B]  a+b=52,315 [C]</div> <div>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).</div>				
9	113338		<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</div> <div>odstranění podkladu R-mat provizor. komun. tl.60mm odvoz na skládku 20km  153,4*0,06=9,204 [A]</div> <div>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).</div>	M3	9,204		
10	121101		<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM</div> <div>tl.150mm odvoz na meziskládku pro zpětné použití odměřeno v acad  210*0,15=31,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div>	M3	31,500		
11	122731		<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM</div> <div>výkop mimo koryto pro provizor.komunikaci uložení na meziskládce pro použití do násypů odměřeno v acad  (12,5+3,5)*0,4*6,5=41,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	M3	41,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 202 Provizorní přemostění

Rozpočet:

SO 202 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku				
12	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  výkop ve dně koryta odvoz na skládku 30km odměřeno v acad 12,0*2,0*0,25=6,000 [A]	M3	6,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 202 Provizorní přemostění

Rozpočet:

SO 202 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
13	12273B		<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA</div> <div>příplatek za odvoz na skládku přes 20km</div> <div>výkopek ze dna koryta</div> <div>6*10=60,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].</div>	M3KM	60,000		
14	125731		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM</div> <div>dovoz vytěžené zeminy z meziskládky</div> <div>odměřeno v acad</div>	M3	31,500		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 202 Provizorní přemostění  
**Rozpočet:** SO 202 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro použití do násypů : $41,6+6,73=48,330$ [A] ornice pro zpět.ohumus. : $210*0,15=31,500$ [B] 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>- příplatek za lepivost</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>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</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>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</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></ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
15	171102		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM NA 96% PS  násyp pro provizorní komunikaci hutnění po vrstvách tl.150mm materiál použitý z výkopů $(7,0+2,5)/2*(11,0+7,5)/2*1,1=48,331$ [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li></ul>	M3	48,331		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 202 Provizorní přemostění  
**Rozpočet:** SO 202 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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 stísňených 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> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopku na skládku	M3	6,000		
		Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</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 ve ztížených podmínkách a stísňených 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>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> </ul>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 202

SO 202

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Provizorní přemostění

Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M rozprostření ornice tl.150mm  Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	210,000		
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM oseť travním semenem odměřeno v acad  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	210,000		
19	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ochrana stávajících stromů do prům.0,8m výšky 2,0m - 2ks  2*4*0,8*2=12,800 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	12,800		
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
20	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM podkladní vrstva ze štěrkodrti pro provizor.komunikaci tl.250mm odměřeno v acad  fr.32/64 : 12,0*2,0=24,000 [A] fr.16/32 : 23,6*6,5=153,400 [B]  a+b=177,400 [C]	M2	177,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 202 Provizorní přemostění  
**Rozpočet:** SO 202 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM  podkladní vrstva provizor.komun. frézovaný R-mat. tl.60mm odměřeno v acad 23,6*6,5=153,400 [A]  Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	153,400		
22	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  ŠD tl.150mm  23,6*(0,75+1,5)=53,100 [A]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	53,100		
23	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM  provizor.komun. ACO 16S tl.60mm odměřeno v acad 23,6*6,5=153,400 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	153,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 202 Provizorní přemostění

Rozpočet:

SO 202 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
24	81471		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 1000MM  odměřeno v acad  2*12=24,000 [A]  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, 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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	24,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

**Objekt:** SO 202 Provizorní přemostění

**Rozpočet: SO 202 Provizorní přemostění**

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU á 5m  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	12,000		
26	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ  odvoz na skládku 20km  Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	12,000		
27	969271		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM KANALIZAČ  vybourání provizorního zatrubnění odvoz na skládku 30km 2*12=24,000 [A]  Technická specifikace: - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	24,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

**Celkem:**

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

**Objekt:** SO 403 Přeložka veřejného osvětlení

**Rozpočet:** SO 403 Přeložka veřejného osvětlení

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 403 Přeložka veřejného osvětlení

Rozpočet:

SO 403 Přeložka veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
1	701000		PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	KPL	1,000		
Kopletní dodávka, přeložka a montáž přeložené sítě							
podrobný rozpočet viz samostatná příloha							
Položka zahrnuje:							
Demontáž svítidla VO							
Demontáž stávajícího tlakového reproduktoru místního rozhlasu							
Vysokozdvížná plošina vč. přesunu							
Ekologická likvidace přebytečného materiálu							
LED svítidlo Em=10 lx, Uo=025, GRI=50, Ra=20, 42W, 3000K							
Třímen pro uchycení svítidla							
Konzola pro VO vedení							
Veškerý ostatní materiál pro dokončení díla							
Vysokozdvížná plošina vč. přesunu							
Montážní práce vč. převěšení, zprovoznění a veškeré další činnosti potřebné pro							
dokončení díla							
Zprovoznění a přezkoušení funkčnosti VO							
PD skutečného provedení							
Výchozí revizní zpráva							
7	Přidružená stavební výroba						

Celkem:

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

**Objekt:** SO 404 Přeložka optického vedení NETFREE

**Rozpočet:** SO 404 Přeložka optického vedení NETFREE

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2**Objekt:** SO 405 Přeložka plynu STL**Rozpočet:** SO 405 Přeložka plynu STL**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 405 Přeložka plynu STL  
**Rozpočet:** SO 405 Přeložka plynu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina  2,88*1,6=4,608 [A] (0,58+2,304)*2=5,768 [B] Celkem: A+B=10,376 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10,376		
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ orientační sloupek 2ks výstražná folie 7,2m orientační tabulky na zdivu 2ks orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém 2ks přerušení průtoku plynu balony vloženými ručně 2ks orientační tabulky 4ks ocelový sloupek s betonovou patkou 2ks vyhledávací vodič CYY 2,5mm + montáž výstražná folie š. 300mm žlutá + montáž Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM potrubí PN 38 6416 DN 200 Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	12,000		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	9,502		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Objekt:

SO 405 Přeložka plynu STL

Rozpočet:

SO 405 Přeložka plynu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
5	13273B		<div> <div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA</div> <div>0,58*10=5,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].</div> </div>	M3KM	5,800		
6	13283		<div> <div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> </div> </div>	M3	9,502		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 405 Přeložka plynu STL  
**Rozpočet:** SO 405 Přeložka plynu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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>- 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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>				
7	13283B		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II - DOPRAVA 2,304*10=23,040 [A]	M3KM	23,040		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 19,003-0,58-2,30=16,123 [A]	M3	16,123		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</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 stísňených 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></ul>				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NĚMČANY III/0502 NĚMČANY most ev.č. 0502-2  
 Objekt: SO 405 Přeložka plynu STL  
 Rozpočet: SO 405 Přeložka plynu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí ŠP frakce 0-16mm 7,2*0,8*0,4=2,304 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	2,304		
1			Zemní práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

Němčany

SO 405

SO 405

III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2

Přeložka plynu STL

Přeložka plynu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
10	56342		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 100MM podsyp potrubí ze ŠP frakce 0-16  0,8*12=9,600 [A]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	9,600		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
11	87127		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 100MM potrubí PE 90 x 5,2mm SDR 11 + 1,5% prořez  12*1,015=12,180 [A]  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 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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	12,180		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 405 Přeložka plynu STL  
**Rozpočet:** SO 405 Přeložka plynu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
12	87133		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM potrubí PE 125 x x7,1mm SDR 11 + 1,5% průřez $4,8 \cdot 1,015 = 4,872 \text{ [A]}$ 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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	4,872		
13	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM zkouška vzdchem 0,6MPa DN 90 Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	12,000		
14	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM zkouška vzdchem 0,6MPa DN 125 Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro	M	4,872		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Němčany III/0502 Němčany most ev.č. 0502-2  
**Objekt:** SO 405 Přeložka plynu STL  
**Rozpočet:** SO 405 Přeložka plynu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8	Potrubí						

Celkem: