

AUTORIZACE

ČÍSLO PARE

ČÍSLO ZMĚNY	DATUM ZMĚNY	POPIS/OBSAH ZMĚNY	PODPIS

III/303 22 PĚKOV - LACHOV

název akce

H. SOUPIS PRACÍ




stavební objekt

Správa silnic Královéhradeckého kraje příspěvková organizace Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové objednatel	.
k.ú. Pěkov místo stavby	Královéhradecký kraj



DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ
Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové
tel : 495 219 036, 495 212 647, fax : 495 221 677
e-mail : dik@dik - hk.cz, http : www.dik-hk.cz

SOUPIS PRACÍ NEOCENĚNÝ		DSP + PDPS
výkres	měřítko	stupeň

ING. M. BURIANEC kontroloval		ING. PAVEL ŘEHÁK hlavní inženýr projektu		A070/11 číslo zakázky	H.1
ING. PAVEL ŘEHÁK zodpovědný projektant		vedoucí projektant		11/2011 datum	



Soupis objektů s DPH

Stavba: 34127 - III/30322 Pěkov - Lachov

Varianta: -

		Odbytová cena [Kč]		
		OC + DPH [Kč]		
Objekt	Popis	OC	DPH	OC + DPH
Stavební objekty:				
SO 001	Všeobecné a předběžné položky			-----
SO 101	Komunikace			-----
SO 190	Trvalé dopravní značení			-----
SO 191	Dočasné dopravní značení - DIO			-----
SO 801	Vegetační úpravy			-----



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov

Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Objednavatel: Správa silnic Královéhradeckého kraje p.o.

Zhotovitel dokumentace: Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

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:



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	01400		POPLATKY	SOUBOR	1,000		
			Poplatky za dočasné použití manipulačních ploch,mezideponie ornice atd. Pevná cena 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje jinde neuvedené poplatky související s výstavbou				
2	02620		KONTROLA ROZHODUJÍCÍCH KVALITATIVNÍCH PARAMETRŮ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU	BOD	30 000,000		
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami a posudky Provizorní cena=30 000,-Kč Technická specifikace: Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami a posudky				
3	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	SOUBOR	1,000		
			zajištění provizorních autobusových zastávek včetně dopravního značení Pevná cena 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
4	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	BOD	20 000,000		
			Provizorní cena = 20 000,- Kč Archeologický průzkum vykopávek Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	SOUBOR	1,000		
			Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby ve 3 paré. Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	SOUBOR	1,000		
			Dokumentace skutečného provedení stavby 4 paré. Pevná cena. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pevná cena				
			Zahrnuje veškeré nutné podrobné projekty pro stavby, přeložky inženýrských sítí, plán pro případ ropné havárie, protipovodňový plán a projekt dopravně inženýrského opatření.				
8	02945		FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000		
			1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě Pevná cena 1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 2 vyhotoveních včetně uložení na CD.				
9	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - AUTORSKÝ DOZOR	BOD	95 000,000		
			náklady na odborný dozor projektanta Provizorní cena=95 000,- Kč				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
10	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000		
			náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele pevná cena 2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
11	03101		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - PAMĚTNÍ DESKA	KUS	1,000		
			osazení na kamenném podstavci po dokončení stavy dle vzoru objednatele 30x40x50 cm 1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
12	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		
			Pevná cena 1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce		Úhrnná částka na položku musí pokrýt všechny dočasné úpravy na regulaci dopravy i pěší po staveništi. Zahrnuje náklady na veškeré dočasné svislé resp. vodorovné dopravní značení vč. jeho odstranění, které neobsahuje Dopravně-inženýrské opatření. Případné vícenáklady z důvodů ztížení stavby částečným, či plným provozem, které nejsou obsahem této položky, budou zahrnuty do cen jednotlivých položek stavby a nemohou být důvodem pro pozdější zvyšování nákladů stavby.				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov

Objekt: SO 101 Komunikace

Rozpočet: SO 101 Komunikace

Objednavatel: Správa silnic Královéhradeckého kraje p.o.

Zhotovitel dokumentace: Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

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:



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	11332		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL	M3	26,100		
			km 0,138 11*0,2=2,200 [A] km 0,272 18*0,2=3,600 [B] km 0,284 16*0,2=3,200 [C] km 0,433 48*0,2=9,600 [D] km 0,530 11,5*0,2=2,300 [E] km 0,702 12*0,2=2,400 [F] km 0,992 14*0,2=2,800 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=26,100 [H]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu a poplatku za skládku dodavatele bourání stávající kce: ŠD, štět, ŠD 6316*0,36=2 273,760 [A] Celkem: A=2 273,760 [B]	M3	2 273,760		
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
3	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	571,640		
			vyfrézovaný materiál se užije na nezpevněné krajnice (položka č 56963), zbytek se odveze na skládku objednatele SÚS Královéhradeckého kraje a. s.,cestmistrovství Broumov odstranění stávající kce 6316*0,09=568,440 [A] km 0,284 16*0,05=0,800 [B] km 0,433 48*0,05=2,400 [C]				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C=571,640 [D]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	313,616		
			ornice se zpětně užije na ohumusování včetně odvozu na meziskládku dodavatele vlevo 1131,45*0,15=169,718 [A] vpravo 959,32*0,15=143,898 [B] Celkem: A+B=313,616 [C]				
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor.dopravy				
5	122218		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. 3, ODVOZ DO 20KM	M3	5 020,680		
			včetně odvozu a poplatku za skládku dodavatele pro výměnu AZ 4339,68=4 339,680 [A] odkopávky stávající nezp. krajnice a zemní krajnice (délka*plocha*strana) (1174-39)*0,3*2=681,000 [B] Celkem: A+B=5 020,680 [C]				
			Technická specifikace: - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
6	12231		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ 4	M3	41,900		
			pro konstrukční vrstvy sjezdu i pro lože propustku				
			pro konstrukční vrstvu sjezdu + pro lože (polštář) trouby km 0,138 11*0,2 + 8,5*1,0*0,2=3,900 [A] km 0,272 18*0,2 + 12*1,0*0,2=6,000 [B] km 0,284 16*0,2 + 11*1,0*0,2=5,400 [C] km 0,433 48*0,2 + 19,5*1,0*0,2=13,500 [D] km 0,530 11,5*0,2 + 9*1,0*0,2=4,100 [E] km 0,702 12*0,2 + 9*1,0*0,2=4,200 [F] km 0,992 14*0,2 + 10*1,0*0,2=4,800 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=41,900 [H]				
		Technická specifikace:	- 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - 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.)				
7	12631		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSPŮ TŘ 4	M3	317,015		
			úprava svahů stávajícího násypového tělesa včetně odvozu a poplatku za skládku dodavatele objem vzat z výkopů 317,015=317,015 [A]				
		Technická specifikace:	- 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
8	12931		PROHLoubENÍ PŘÍKOPŮ DO 0,25M3/M	M	211,000		
			včetně odvozu a poplatku za skládku dodavatele				
			1,140 - 1,160=-0,020 [A]				
			0,142 -0,150=-0,008 [B]				
			0,290 -0,295=-0,005 [C]				
			0,250 -0,278=-0,028 [D]				
			0,430 -0,460=-0,030 [E]				
			1,110 -1,130=-0,020 [F]				
			0,997 -1,006=-0,009 [G]				
			0,980 -0,987=-0,007 [H]				
			0,705 -0,716=-0,011 [I]				
			0,689 -0,596=0,093 [J]				
			0,535 -0,535=0,000 [K]				
			0,424 -0,465=-0,041 [L]				
			0,360 -0,422=-0,062 [M]				
			0,280 -0,285=-0,005 [N]				
			0,260 -0,268=-0,008 [O]				
			0,170 -0,220=-0,050 [P]				
			Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P)*-1000=211,000 [Q]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
9	129945		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	15,000		
			na křižovatce v Pěkově				
			5+10=15,000 [A]				
			Celkem: A=15,000 [B]				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
10	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	4 336,680		
			nakupovaný materiál				
			4336,68=4 336,680 [A]				
			Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh				
			- 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.)				
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUP MATERIÁLŮ	M3	1 022,583		
			dosypání stávajícího násypového tělesa				
			1022,583=1 022,583 [A]				
			Celkem: A=1 022,583 [B]				
			Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- nákup materiálu dle zadávací dokumentace				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh- 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.)				
12	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT	M3	74,290		
			<p>km 0,284 (3+2)*0,5*0,3=0,750 [A] km 0,433 (3+3)*0,5*0,3=0,900 [B] zemní krajnice (pod nezpevněnou krajnicí, délka* plocha*strana) (1174-39)*0,032*2=72,640 [C] Celkem: A+B+C=74,290 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu- nákup 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				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.)				
13	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU SE ZHUT	M3	22,180		
			km 0,138 $8,5*1,0*0,4-3,14*0,2*0,2*8,5=2,332$ [A] km 0,272 $12*1,0*0,4-3,14*0,2*0,2*12=3,293$ [B] km 0,284 $11*1,0*0,4-3,14*0,2*0,2*7=3,521$ [C] km 0,433 $19,5*1,0*0,4-3,14*0,2*0,2*19,5=5,351$ [D] km 0,530 $9*1,0*0,4-3,14*0,2*0,2*9=2,470$ [E] km 0,702 $9*1,0*0,4-3,14*0,2*0,2*9=2,470$ [F] km 0,992 $10*1,0*0,4-3,14*0,2*0,2*10=2,744$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=22,180$ [H]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	M2	9 612,620		
			pro lože trouby a pak pro k-ční vrstvy km 0,138 8,5*1,0+11=93,500 [A] km 0,272 12*1,0+18=30,000 [B] km 0,284 11*1,0+16=27,000 [C] km 0,433 19,5*1,0+48=67,500 [D] km 0,530 9*1,0+11,5=20,500 [E] km 0,702 9*1,0+12=21,000 [F] km 0,992 10*1,0+14=24,000 [G] 9329,12=9 329,120 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=9 612,620 [I]				
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	3 408,000		
			2*(1175-39)*1,5=3 408,000 [A] Celkem: A=3 408,000 [B]				
			Technická specifikace: Zahnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
16	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVOD ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	3 502,400		
			parametry geotextilie jsou uvedeny v příloze C.3 Vzorové příčné řezy				
			příčná drenáž:				
			km 0,080: 6,5=6,500 [A]				
			km 0,923: 7,5=7,500 [B]				
			km 0,923: 8,0=8,000 [C]				
			km 1,100: 7,0=7,000 [D]				
			podélná drenáž vlevo: 181+269+175+75=700,000 [E]				
			podélná drenáž vpravo: 340+450+73=863,000 [F]				
			[celková délka * rozvinutá šířka]				
			Celkem: (A+B+C+D+E+F)*2,2=3 502,400 [G]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
17	212632		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ 3-4	M	1 592,000		
			trouba SN 8, neděrované dno				
			příčná drenáž:				
			km 0,080: 6,5=6,500 [A]				
			km 0,923: 7,5=7,500 [B]				
			km 0,923: 8,0=8,000 [C]				
			km 1,100: 7,0=7,000 [D]				
			podélná drenáž vlevo: 181+269+175+75=700,000 [E]				
			podélná drenáž vpravo: 340+450+73=863,000 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=1 592,000 [G]				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:				
			- výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu				
			- dodávka a uložení trativodu				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
18	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	15,800		
			frakce 0/22, lože pro HDPE trouby propustků km 0,138 8,5*1,0*0,2=1,700 [A] km 0,272 12*1,0*0,2=2,400 [B] km 0,284 11*1,0*0,2=2,200 [C] km 0,433 19,5*1,0*0,2=3,900 [D] km 0,530 9*1,0*0,2=1,800 [E] km 0,702 9*1,0*0,2=1,800 [F] km 0,992 10*1,0*0,2=2,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=15,800 [H]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
19	27231		ZÁKLADY Z PROST BETONU	M3	1,512		
			stabilizační práh C25/30 XF3 7*2*0,6*0,6*0,3=1,512 [A] Celkem: A=1,512 [B]				
			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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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,				
20	28997		ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE	M2	9 329,120		
			parametry geotextilie jsou uvedeny v příloze C.3 Vzorové příčné řezy				
			9329,12=9 329,120 [A] Celkem: A=9 329,120 [B]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
21	451314		PODKLA VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	M3	2,800		
		Technická specifikace:	7*2*1*0,2=2,800 [A] <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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				
22	46251		ZÁHOZ Z LOM KAMENE	M3	3,024		
			proti podemletí truby propustku				
			(počet sjezdů*2strany*dl.*hl./2*š.)				
			7*2*0,6*0,6*0,6=3,024 [A]				
			Celkem: A=3,024 [B]				
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
24	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	16 616,620		
			(plocha+odst. konstrukčních vrstev*počet vrstev)				
			km 0,138 (11+2*2*0,1)*2=22,800 [A]				
			km 0,272 (18+2*2*0,1)*2=36,800 [B]				
			km 0,284 (16+2*2*0,1)*2=32,800 [C]				
			km 0,433 (48+2*2*0,1)*2=96,800 [D]				
			km 0,530 (11,5+2*2*0,1)*2=23,800 [E]				
			km 0,702 (12+2*2*0,1)*2=24,800 [F]				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,992 (14+2*2*0,1)*2=28,800 [G] spodní podkladní vrstva 7020,9=7 020,900 [H] ochranná vrstva 9329,12=9 329,120 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=16 616,620 [J] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
25	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	130,500		
			R-mat 40 RA 0/8 km 0,138 11=11,000 [A] km 0,272 18=18,000 [B] km 0,284 16=16,000 [C] km 0,433 48=48,000 [D] km 0,530 11,5=11,500 [E] km 0,702 12=12,000 [F] km 0,992 14=14,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=130,500 [H] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
26	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	1 704,000		
			nezpevněná krajnice z vyfrézovaného materiálu				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(1175-39)*0,75*2=1 704,000 [A] Celkem: A=1 704,000 [B] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
27	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	13 289,180		
			na ložní vrstvu 6553,39=6 553,390 [A] na podkladní vrstvu 6735,79=6 735,790 [B] Celkem: A+B=13 289,180 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
28	574131		ASFALTOVÝ BETON TR. I TL. 40MM	M2	6 393,790		
			ACO 11+; 50/70				
			6393,79=6 393,790 [A] Celkem: A=6 393,790 [B] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			žadavací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
29	574151		ASFALTOVÝ BETON TR.I TL. 60MM	M2	6 617,390		
			ACL 16+ 50/70 6553,39=6 553,390 [A] KM 0,284 zpevněný 16=16,000 [C] KM 0,433 zpevněný 48=48,000 [B] Celkem: A+C+B=6 617,390 [D] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li žadavací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
30	574611		OBALOVANÉ KAMENIVO TR.I TL. 50MM	M2	6 735,790		
			ACP 16+ 6735,79=6 735,790 [A] Celkem: A=6 735,790 [B] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li žadavací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
31	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	48,720		
			v místech napojení na stávající asfaltový kryt vozovky				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5,6+5,62=11,220 [A] km 0,284 (6,3+3,8)=10,100 [B] km 0,433 (15,5+11,9)=27,400 [C] Celkem: A+B+C=48,720 [D]				
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
5		Komunikace					

8		Potrubí					
32	895124		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PP DN 315	KUS	7,000		
			hl. do 1,2 m. včetně litinového poklopu D400				
			7=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B]				
			Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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 výtuz, 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, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců,				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
33	89516		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ	KUS	7,000		
			7=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B] Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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 výtuz, 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, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
23	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	14,000		
			lomový kámen dle požadavku CHKO 7*2*1=14,000 [A]				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
34	918346		PROPUSTY Z TRUB DN DO 400MM	M	79,000		
			HDPE trouba SN10 KM 0,138 dl.: 8,5=8,500 [A] KM 0,272 dl.:12=12,000 [B] KM 0,530 dl.:9=9,000 [C] KM 0,702 dl.:9=9,000 [D] KM 0,922 dl.:10=10,000 [E] KM 0,284 zpevněný dl.: 11=11,000 [F] KM 0,433 zpevněný dl.: 19,5=19,500 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=79,000 [H]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, s uložením.				
35	919112		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	37,500		
			tl. 60 mm pro napojení na stávající kryt, včetně vyčištění stlačeným vzduchem nebo kartáčovacím strojem km 0,284 6,3+3,8=10,100 [A] km 0,433 15,5+11,9=27,400 [B] Celkem: A+B=37,500 [C]				
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
36	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	11,220		
			v místech napojení na stávající asfaltový kryt vozovky 5,6+5,62=11,220 [A] Celkem: A=11,220 [B]				
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
37	93818		ODSTRANĚNÍ NEČISTOT Z ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	6 393,790		



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6393,79=6 393,790 [A] Celkem: A=6 393,790 [B]				
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
38	966151		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 1KM	M3	14,409		
			čela propustků km 0,138 (1,5*0,5*1,0)*2=1,500 [A] km 0,272 (1,61*0,55*1,5)*2=2,657 [B] km 0,284 (1,62*0,5*1,5)*2=2,430 [C] km 0,433 (1,55*0,5*1,5)*2=2,325 [D] km 0,530 (1,5*0,5*1,5)*2=2,250 [E] km 0,702 (1,5*0,5*1,5)*2=2,250 [F] km 0,992 (1,33*0,25*1,5)*2=0,998 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=14,409 [H]				
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
39	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	7,440		
			betonová trouba km 0,992 7,44=7,440 [A] Celkem: A=7,440 [B]				
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.				
40	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	50,700		
			betonové trouby čela propustků km 0,138 5,2=5,200 [A] km 0,272 8,7=8,700 [B] km 0,284 9,6=9,600 [C] km 0,433 16,3=16,300 [D] km 0,530 5,6=5,600 [E]				

Stavba:	34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt:	SO 101 Komunikace
Rozpočet:	SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,702 5,3=5,300 [F]				
			km 0,992 - viz položda dn300				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=50,700 [G]				
		Technická specifikace:	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov

Objekt: SO 190 Trvalé dopravní značení

Rozpočet: SO 190 Trvalé dopravní značení

Objednavatel: Správa silnic Královéhradeckého kraje p.o.

Zhotovitel dokumentace: Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

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:



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 190 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 190 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	91228	1	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	104,000		
			bílé směrové sloupky				
			staničení/vzdálenost mezi sloupky krát 2 strany vozovky $((100-0)/50 + (200-100)/30 + (300-200)/50 + (500-300)/10 + (600-500)/50 + (700-600)/10 + (950-700)/50 + (1050-950)/20 + (1180-1050)/50) * 2$ 104=104,000 [A] Celkem: A=104,000 [B]				
			Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
2	91228	2	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	6,000		
			barva červená, ke sjezdům polních cest				
			6=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B]				
			Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
3	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	15,000		
			7+8=15,000 [A]				
			Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
4	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	13,000		
			13=13,000 [A] Celkem: A=13,000 [B]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
5	914911		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ	KUS	9,000		



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 190 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 190 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			9=9,000 [A] Celkem: A=9,000 [B] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
6	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	7,000		
			7=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
7	915211		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	587,500		
			vodící proužek š. 0,125 m 2*(1175-0)*0,125*2=587,500 [A] Celkem: A=587,500 [B] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
8	96685		ODSTRANĚNÍ SMĚROVÝCH SLOUPKŮ	KUS	40,000		
			40=40,000 [A] Celkem: A=40,000 [B] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov

Objekt: SO 191 Dočasné dopravní značení - DIO

Rozpočet: SO 191 Dočasné dopravní značení - DIO

Objednavatel: Správa silnic Královéhradeckého kraje p.o.

Zhotovitel dokumentace: Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

Zhotovitel: .

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: KPL

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 191 Dočasné dopravní značení - DIO
Rozpočet: SO 191 Dočasné dopravní značení - DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT včetně patek a slopuků B20a 30=30,000 [A] B1 3=3,000 [B] E3a 1=1,000 [C] E9 6=6,000 [D] E13 2=2,000 [E] IS11b 7=7,000 [F] IS11c 20=20,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=69,000 [H] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	69,000		
2	914424		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT včetně patek a slopuků IP22 10=10,000 [A] IS11a 1=1,000 [B] Celkem: A+B=11,000 [C] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	11,000		
3	916124		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000		



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 191 Dočasné dopravní značení - DIO
Rozpočet: SO 191 Dočasné dopravní značení - DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
4	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			včetně patek a slopeků 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
5	95324		BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPICÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA	M	3,000		
			na dočasné zrušení platnosti SDZ, oranžovo-černý pruh v šíři 50 mm 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Technická specifikace: Součástí značky jsou i nosné prvky, přípevňovací prvky a potřebný spojovací materiál.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov

Objekt: SO 801 Vegetační úpravy

Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Objednavatel: Správa silnic Královéhradeckého kraje p.o.

Zhotovitel dokumentace: Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

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:



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	525,000		
			keře bránící mechanismu v prohloubení příkopu				
			350*1,5=525,000 [A]				
			Celkem: A=525,000 [B]				
		Technická specifikace:	odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm				
			doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				
			spálení na hromadách nebo štěpkování				
2	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	2 160,770		
			ohumusování svahů				
			včetně dovozu z meziskládky				
			počet propustků*2strany*plocha				
			7*2* 5=70,000 [A]				
			svahy příkopu				
			vlevo 1131,45=1 131,450 [B]				
			vpravo 959,32=959,320 [C]				
			Celkem: A+B+C=2 160,770 [D]				
		Technická specifikace:	veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
3	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	70,000		
			počet propustků*2strany*plocha				
			7*2* 5=70,000 [A]				
			Celkem: A=70,000 [B]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,				
			případně s uložením, první pokosení				
4	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	KUS	50,000		
			ošetření poškozených kořenů při zemních prací.				
			50=50,000 [A]				
			Celkem: A=50,000 [B]				
		Technická specifikace:	odplevelení s nakypřením, vypleťí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na				
			dopravní prostředek, odvozem a složením				



Stavba: 34127 III/30322 Pěkov - Lachov
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	33,750		
			po dobu výstavby				
			ks*obvod čtverce*výška				
			30*(0,75*4)1,5=33,750 [A]				
			Celkem: A=33,750 [B]				
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					

Celkem: