

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa**Objekt:** 001 Všeobecné položky**Rozpočet:** 001 Všeobecné položky**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: 001 Všeobecné položky
Rozpočet: 001 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	02911100X			OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce Vytýčení stavby oprávněným geodetem před zahájením stavby, vytýčení polohopisu a výškopisu stavby (3* tištěná forma a 3* ks CD), Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000		
2	02911200X			OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce zaměření skutečného provedení stavby (dle Smlouvy o dílo) Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000		
3	02911300X			OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem (dle Smlouvy o dílo) Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000		
4	02911400X			OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce vytyčení inženýrských sítí Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000		
5	02940200X			VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY (dle Smlouvy o dílo)	SOUBOR	1,000		
6	02943			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby pro SO 201-Lávka přes potok Pernička (dle Smlouvy o dílo) 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000		
7	03100010X			ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ Zřízení, provozování a odstranění zařízení staveniště včetně splnění podmínek BOZP pro zajištění staveniště 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000		
8	03730000X			POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ OCHRANU VODNÍCH TOKŮ Povodňový a havarijní plán 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	SOUBOR	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: 001 Všeobecné položky
Rozpočet: 001 Všeobecné položky

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa**Objekt:** SO 110 Chodník - 2. etapa**Rozpočet:** SO 110 Chodník - 2. etapa**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
 Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce						
1	111202			ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 2KM u lávky: $8 \cdot 1,0 = 8,000$ [A] živý plot u č.p. 13: $(14,0 + 15,0) \cdot 0,80 = 23,200$ [B] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	23,200		
2	121101			SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM zemina s obsahem humusu tl. 10cm z trvalého i dočasného záburu pozemku parc.č. 92/1: $56,0 \cdot 0,10 = 5,600$ [A] zemina s obsahem humusu tl. 15cm z trvalého i dočasného záburu pozemku parc.č. 93: $74,0 \cdot 0,15 = 11,100$ [B] A+B=16,700 [C] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M3	16,700		
3	123731			ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TRÍ I ODVOZ DO 1KM použitelná zemina do násypů a násypů krajnic: dle pol.č.171103: $15,87 = 15,870$ [C] dle pol.č.17310: $1,04 = 1,040$ [E] C+E=16,910 [F] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	16,910		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
 Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	123738			ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ I ODVOZ DO 20KM pro konstrukci chodníků mimo násypových partií pr.tl. 15cm: $(23,6+9,2+19,0+30,8+27,2)*0,15=16,470$ [A] pro konstrukci vjezdů pr.tl. 25 cm: $(8,90+14,40+7,00+22,7)*0,25=13,250$ [B] odpočet použitelné zeminy do násypů dle pol.č.171103: $-15,87=-15,870$ [C] odpočet použitelné zeminy do násypů krajnic dle pol.č.17310: $-1,04=-1,040$ [E] $A+B+C+E=12,810$ [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	12,810		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
 Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	132738			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I DO 20KM pro zídku z palisád: $0,35*0,30*7,0=0,735$ [A] oplocení s podhrabovou deskou: $0,25*0,20*15,00=0,750$ [B] sloupky oplocení: $5*0,30*0,30*0,60+2*0,40*0,40*0,80=0,526$ [C] A+B+C=2,011 [D]	M3	2,011		
			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) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
 Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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	171103			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT DO 100%PS násypové partie u lávky: před lávkou: $1,30 \cdot 1,65 + 4,0 \cdot (1,65 + 0,55) / 2 + 5,0 \cdot 0,55 / 2 = 7,920$ [A] za lávkou: $1,50 \cdot 1,50 + 4,0 \cdot (1,50 + 0,45) / 2 + 8,0 \cdot 0,45 / 2 = 7,950$ [B] A+B=15,870 [C] 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.)	M3	15,870		
7	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT ULOŽENÍ NA SKLÁDKU VČETNĚ POPLATKU	M3	14,821		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Dle pol.č.123738: 12,81=12,810 [B] dle pol.č.132738: 2,011=2,011 [C] B+C=14,821 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - 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.)				
8	17310			ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT	M3	1,040		
				krajnice v násypových partiích pr. kubatury 0,04 m3/m: (11,0+15,0)*0,04=1,040 [A] Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - 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 - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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.)				
9	18110			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4 chodníky: $16,70+20,80+23,60+9,20+19,00+30,80+27,20=147,300$ [A] vjezdy: $8,90+14,40+7,00+22,70=53,000$ [B] A+B=200,300 [C] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	200,300		
10	18221			ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M svahy tělesa chodníku u lávky: $28+8+8+17=61,000$ [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	61,000		
11	18232			ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M dočasný zábor na pozemku parc.č.92/1: $39=39,000$ [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	39,000		
12	18233			ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M dočasný zábor na pozemku parc.č.93: $26=26,000$ [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	26,000		
13	18241			ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM svahy tělesa chodníku u lávky: $28+8+8+17=61,000$ [A] dočasný zábor na pozemku parc.č.93: $26=26,000$ [B] dočasný zábor na pozemku parc.č.92/1: $39=39,000$ [C] A+B+C=126,000 [D] Technická specifikace: Zahrmuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení	M2	126,000		
14	18247			OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 126=126,000 [A]	M2	126,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Počítky	Chodník u silnice II/353	Počítky - 2. etapa
Objekt:	SO 110	Chodník - 2. etapa	
Rozpočet:	SO 110	Chodník - 2. etapa	

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením								
1	Zemní práce							
2	Základy							
15	272314			ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	1,986		
<div>Základ zídky z palisád 0,08 m3/m: 7,0*0,08=0,560 [A]</div> <div>Základy patek oplocení z podhrabových desek: 9*0,10=0,900 [B]</div> <div>Základy ocel. sloupků oplocení: 5*0,30*0,30*0,60+2*0,40*0,40*0,80=0,526 [C]</div> <div>A+B+C=1,986 [D]</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,</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 odskrůžovacích 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>								
2	Základy							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	318115			ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ BETON DO C30/37 (B37) Zídka z palisád výšky 0,40m v km 0,076-0,083: $0,11 \cdot 0,40 \cdot 7,00 = 0,308$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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, - 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.). 	M3	0,308		
17	33811			SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ BETON patky oplocení z podhrabových desek 9 ks: $0,26 \cdot 0,26 \cdot 0,35 \cdot 9 = 0,213$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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, - 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.). 	M3	0,213		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	34825			PLOTOVÉ ZÍDKY Z DESEK STAVEBNÍCH	M3	0,263		
				podhrabové desky plotové podezdívky - 7 ks 290x50x2310mm + 1 ks 290x50x1955mm: $7*0,29*0,05*2,31+1*0,29*0,05*1,955=0,263$ [A]				
				Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
3				Svislé konstrukce				
5				Komunikace				
19	561122			PODKLAD BETON TR II TL DO 100MM	M2	55,400		
				zesílená konstrukce ve vjezdech: $9,50+15,00+7,60+23,30=55,400$ [A]				
				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				
20	56333			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	200,300		
				chodníky: $16,70+20,80+23,60+9,20+19,00+30,80+27,20=147,300$ [A]				
				vjezdy: $8,90+14,40+7,00+22,70=53,000$ [B]				
				A+B=200,300 [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 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				
21	582611			KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	137,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				chodníky: $16,70+20,80+23,60+9,20+19,00+30,80+27,20=147,300$ [A] odpočet reliéfní dlažby: $-10,18=-10,180$ [D] $A+D=137,120$ [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 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 Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
22	582612			KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM vjezdy: $8,90+14,40+7,00+22,70=53,000$ [B] odpočet reliéfní dlažby: $-11,60=-11,600$ [C] $B+C=41,400$ [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 Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	41,400		
23	582614	a		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM RELIÉFNÍ PRO NEVIDOMÉ-ČERVENÁ reliéfní dlažba varovných pásů chodníků: $(0,80+2,50+3,20+3,20+1,50+1,50+1,50+4,50)*0,40=7,480$ [A] reliéfní dlažba signálních pásů chodníků: $1,70+1,00=2,700$ [B]	M2	10,180		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				A+B=10,180 [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 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 Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
24	582615	a		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM RELIEFNÍ PRO NEVIDOMÉ-ČERVENÁ reliéfní dlažba varovných pásů ve vjezdech: $(6,00+6,00+5,00+12,00)*0,40=11,600$ [A] 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 Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	11,600		
5	Komunikace							
711	Izolace proti vodě							
25	711117			IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z PE FÓLIÍ NOPOVÁ FOLIE Izolace zidky z palisád: $7,0*0,50=3,500$ [A]	M2	23,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
 Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Izolace podezdívek: $(10,0+10,0+19,0)*0,50=19,500$ [B] $A+B=23,000$ [C] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
711				Izolace proti vodě				
75	26 751814			Elektroinstalace - slaboproud PŘELOŽENÍ SLOUPŮ OCELOVÝCH Stranová přeložka sloupu místního rozhlasu v km 0,068 za záhonovou obrubu $l=1,000$ [A] Položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupu, přesun, opětovnou montáž, patku z betonu, veškeré zemní práce.	KUS	1,000		
75				Elektroinstalace - slaboproud				
767	27 76792			Konstrukce zámečnické OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA POTAŽ PLAST HMOTOU	M2	54,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				VČETNĚ SLOUPKŮ POTAŽ PLAST HMOTOU				
				přeložka oplocení parc.č.93 výšky 1,60m, sloupky po 2,50: $(19,0+15,0)*1,60=54,400$ [A]				
				Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u oplocení jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, nejsou-li uvedeny zvlášť (SD 338), není zahrnuta podezdívka (SD 272), u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.				
28	76796			VRATA A VRÁTKA	M2	8,000		
				VČETNĚ SLOUPKŮ POTAŽ PLAST HMOTOU				
				vrata v oplocení parc.č.93 dvoudílné šířky 5,00m výšky 1,60m, 2 sloupky: $5,00*1,60=8,000$ [A]				
				Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u oplocení jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, nejsou-li uvedeny zvlášť (SD 338), není zahrnuta podezdívka (SD 272), u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.				
767				Konstrukce zámečnické				
8				Potrubí				
29	89921			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1,000		
				Poklop šachty Š17: $1=1,000$ [A]				
				Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
30	89922			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	1,000		
				Poklop vpustí u šachty Š17: $1=1,000$ [A]				
				Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8				Potrubí				
9				Ostatní konstrukce a práce				
31	91551	a		VODOR DOPRAV ZNAČ - PŘEDEM PŘIPRAV SYMBOLY	KUS	1,000		
				Vodicí pásky nalepovací místa pro přecházení				
				trojice vodicích pásek dl. 4,40+4,80 m: $1=1,000$ [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: SO 110 Chodník - 2. etapa
Rozpočet: SO 110 Chodník - 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
32	91721			ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ Záhonové obrubníky 500/50/250 zadní obruby chodníku (u lávky oboustranně): 11,0+5,50+14,50+6,00+7,00+11,50+3,50+1,50=60,500 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	60,500		
33	91721	a		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ Záhonové obrubníky 500/80/250 obruba chodníku v km 0,068-0,076 a 0,083-0,089: 8,0+6,0=14,000 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	14,000		
9	Ostatní konstrukce a práce							

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa**Objekt:** SO 201 Lávka přes potok Pernička**Rozpočet:** SO 201 Lávka přes potok Pernička**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 201 Lávka přes potok Pernička
 Rozpočet: SO 201 Lávka přes potok Pernička

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce						
1	124738			VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ I S ODVOZEM DO 20KM pro úpravu koryta: $22,5 \times 0,30 = 6,750$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradicí 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.) 	M3	6,750		
2	132731			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I DO 1KM použitelný výkopek pro zásypy zeminou a násypy dle pol. č.17411: $6,803 = 6,803$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené 	M3	6,803		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 201 Lávka přes potok Pernička
 Rozpočet: SO 201 Lávka přes potok Pernička

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				<ul style="list-style-type: none"> - 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 - hradicí 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 - 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.) 				
3	132738			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I DO 20KM Opěry L+P: $1,80 \cdot 2,50 + 1,90 \cdot 2,50 = 9,250$ [A] zajišťovací práh: $0,40 \cdot 0,70 \cdot 7,60 = 2,128$ [B] Odpočet použitelného výkopku pro zásypy zeminou a násypy dle pol. č. 17411: $-6,803 = -6,803$ [G] $A+B+G = 4,575$ [H]	M3	4,575		
				Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 201 Lávka přes potok Pernička
 Rozpočet: SO 201 Lávka přes potok Pernička

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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) - 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.)				
4	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT ULOŽENÍ NA SKLÁDKU VČETNĚ POPLATKU Dle pol.č.124738: 6,75=6,750 [A] Dle pol.č.132838: 4,575=4,575 [B] A+B=11,325 [C]	M3	11,325		
				Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Počítky	Chodník u silnice II/353	Počítky - 2. etapa
Objekt:	SO 201	Lávka přes potok Perníčka	
Rozpočet:	SO 201	Lávka přes potok Perníčka	

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
5	17411			<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT</p> <p>Zásyp opěr (výkop pro opěry - podkl. beton - část opěr): $9,25-1,00*0,60*1,62-0,90*0,60*1,62-1,50*2,0*0,10*2=6,803$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu. 	M3	6,803		
1				Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 201 Lávka přes potok Pernička
 Rozpočet: SO 201 Lávka přes potok Pernička

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3				Svislé konstrukce				
6	333324			MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) Levá opěra: $(0,60*1,30+0,25*0,25)*1,62=1,365$ [A] pravá opěra: $(0,60*1,45+0,25*0,25)*1,62=1,511$ [B] A+B=2,876 [C] 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, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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	2,876		
7	333365			VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 150 kg/m3: $2,876*0,150=0,431$ [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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,	T	0,431		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 201 Lávka přes potok Pernička
 Rozpočet: SO 201 Lávka přes potok Pernička

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
8	348175			ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ STŘÍKANÉ KOVEM S NÁTĚREM Nátěr RAL 6017 (májová zeleň)	KG	542,000		
				celková hmotnost 1 ks zábradlí 271 kg - 2 ks: 271*2=542,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, 				
								- montážní dokumentace včetně



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 201 Lávka přes potok Pernička
 Rozpočet: SO 201 Lávka přes potok Pernička

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
3				Svislé konstrukce				
4				Vodorovné konstrukce				
9	421942			MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI ŘADY 37 Žárové stříkaná kovem s nátěrem - nátěr RAL 6017 (májová zeleň) Hmotnost konstrukce lávky 650 kg: 0,650=0,650 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, 	T	0,650		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: SO 201 Lávka přes potok Pernička
Rozpočet: SO 201 Lávka přes potok Pernička

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				<ul style="list-style-type: none"> - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikoroziní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
10	42195XX			<p>MOSTOVKY A PODLAHY Z OCELOVÝCH ROŠTŮ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝCH</p> <p>VELIKOST MEZERY VE SMĚRU CHŮZE DO 15 mm</p> <p>podlaha lávky: 7,40*1,50=11,100 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, 	M2	11,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
 Objekt: SO 201 Lávka přes potok Pernička
 Rozpočet: SO 201 Lávka přes potok Pernička

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				<ul style="list-style-type: none"> - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úprav pro ně. 				
11	45131	a		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET C8/10 pod opěry: $1,50 \times 2,00 \times 0,10 \times 2 = 0,600$ [A]	M3	0,600		
			Technická specifikace:	<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 technologii 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Počítky Chodník u silnice II/353 Počítky - 2. etapa
Objekt: SO 201 Lávka přes potok Pernička
Rozpočet: SO 201 Lávka přes potok Pernička

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce							

Celkem: