

Firma: HOR - invest s.r.o

Rekapitulace ceny

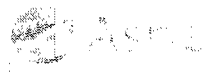
Stavba: 001 - II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice

Rozpočet VCP Vsakovací šachty způsobilé

Celková cena bez DPH: 143 639,98

Celková cena s DPH: 173 804,38

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 101.2-03.2.2	II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice	82 216,96	17 265,56	99 482,52
SO 101.2-03.2.2	Chodníky-vsakovací šachty VŠ 7,8 MNF	-80 898,86	-16 988,66	-97 887,04
SO 101.2-03.2.2	Chodníky-UV - 7,48 napojení VCP	142 321,40	29 937,40	172 208,89



Firma: HOR - invest s.r.o

General / Obecné

Soupis prací objektu

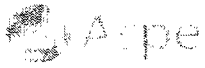
Stavba: 001 II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice

SO 101.2-03.2.2 82 216,96

Objekt: SO 101.2-03 Chodníky

Rozpočet: SO 101.2-03.2.2 Chodníky-vsakovací šachty VŠ 1-5 VNP

Příp. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	Mj	Množství	Celkové množství	
						Jednotka	Celkem
		8	Potrubí				82 216,96
			ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM	KUS	5.000	10 432,12	52 160,60
			Přechodový dílec+poklop na rozdělené šachtě 3+2m VŠ 1-5				
			<i>viz Výpis prvků odvodnění</i> <i>Výpis sestav vsakovacích šachet</i> <i>5=5.000 [A]</i>				
			ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM	KUS	2.000	2 430,00	4 860,00
			Skruž výšky 500 mm				
			<i>viz Výpis prvků odvodnění</i> <i>Výpis sestav vsakovacích šachet</i> <i>5=5.000 [A]</i>				
			Příplatek za kopání v hornině tř. 4 a 5	M3	58,870	428,00	25 196,36



Firma: HOR - invest s.r.o

General / Obecné

Soupis prací objektu

Stavba: 001 II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice
Objekt: SO 101.2-03 Chodníky

SO 101.2-03.2.2	80 898,38
-----------------	-----------

Rozpočet: SO 101.2-03.2.2 Chodníky-vsakovací šachty VŠ 7,8 MNP

Číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	M3	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková cena	Celkem
0 Všeobecné konstrukce a práce							413,49
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	37,590	11,00	413,49
			<i>položka 123738, 132738, 133738</i> <i>(3,5+16,819)*1,85=37,590 [A]</i>				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce							28 193,59
2	12273B		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I - DOPRAVA	M3KM	203,190	2,20	447,02
			Doprava před 20 km do 30 km				
			<i>položka 123738, 132738, 133738</i> <i>(328,166+214,2+75,686)*10=6 180,520 [A]</i>				
			Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
4	132738		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	3,500	1 025,30	3 588,55
			<i>přípojky DN 250 revizních šachet VŠ7,8</i> <i>1,2*1,5*2=3,5 [A]</i>				

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

5	133738	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	16,819	1 248,16	20 992,80
---	--------	--	----	--------	----------	-----------

Výpis sestav vsakovacích šachet VŠ 7,8
 $(1,2*1,2*5,84)*2=16,819 [A]$

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenu a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

7	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	3,500	886,23	3 101,81
---	-------	--	----	-------	--------	----------

plocha řezu zásyvu - 0.8 m²

rozdíl staničení:

délka:

739.76-606.44=133.320 [A]

971.2-757.96=213.240 [B]

Celkem: A+B=346,560 [C]

C*0.8=277,248 [D]

Zásyp rýh pro přípojky z nakupovaných materiálů, včetně dovozu

přípojky DN 250 revizních šachet

rozdíl položek 132738 a 17581

214.2-71.4=142,800 [E]

osazení L stěny do terénu

39*1*2=78,000 [F]

Celkem: D+E+F=498,048 [G]

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných 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
- 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	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	0.120	528,42	63,41
		Drcené kamenivo frakce 0.8 mm se zhutněním, včetně dovozu.				
		přípojky DN 250 revizních šachet				
		1.2*0.5*2=0.12 [A]				

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

8

Potrubí**52 291,30**

21	87144	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM	M	2,000	1 858,82	3 717,64
		<i>přípojky DN 250 revizních šachet</i>				
		2				

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon
zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody

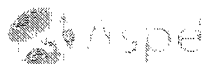
nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci

23	894171	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM	KUS	2,000	24 286,83	48 573,66
----	--------	--	-----	-------	-----------	-----------

viz Výpis prvků odvodnění
Výpis sestav vsakovacích šachet
9=9.000 [A]

položka zahrnuje:

- poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.
- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno
- 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 výpomocí 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
- předepsané podkladní konstrukce



Firma: HOR - invest s.r.o

General / Obecné

Soupis prací objektu

Stavba: 001 II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice

SO 101.2-03.2.2 142 321,40

Objekt: SO 101.2-03 Chodníky

Rozpočet: SO 101.2-03.2.2 Chodníky-UV 47,48 napojení VCP

Položka	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce						915,75	
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	83,250	11,00	915,75
			<i>položka 123738. 132738. 133738</i> <i>(3.5+16.819)*1.85=37.590 [A]</i>				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce						94 935,15	
2	12273B		ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBECNÉ TR. I - DOPRAVA	M3KM	450,000	2,20	990,00
			Doprava před 20 km do 30 km				
			Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
4	132738		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	45,000	1 025,30	46 138,50
			<i>přípojky DN 250 revizních šachet VŠ7.8</i> <i>1.2*1.5*25=45 [A]</i>				

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vč. jejich dočasného zajištění
- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

7	17481	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIALŮ	M3	45,000	886,23	39 880,35
---	-------	--	----	--------	--------	-----------

plocha řezu zásyvu - 0,8 m²
 rozdíl staničení:
 délka:
 739,76-606,44=133,320 [A]
 971,2-757,96=213,240 [B]
 Celkem: A+B=346,560 [C]
 C*0,8=277,248 [D]
 Zásyp rýh pro přípojky z nakupovaných materiálů. včetně dovozu
 přípojky DN 250 revizních šachet
 rozdíl položek 132738 a 17581
 214,2-71,4=142,800 [E]
 osazení L stěny do terénu
 39*1*2=78,000 [F]
 Celkem: D+E+F=498,048 [G]

položka zahrnuje:
 - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
 - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením. příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
 - hutnění i různé míry hutnění
 - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
 - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
 - ztížené ukládání sypaniny pod vodu
 - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
 - spouštění a nošení materiálu
 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
 - 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	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	15,000	528,42	7 926,30
		Drcené kamenivo frakce 0,8 mm se zhutněním, včetně dovozu.				
		přípojky DN 250 revizních šachet 1.2*0,5*25=15 [A]				

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahu
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

8

Potrubí**46 470,50**

21	87144	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM	M	25,000	1 858,82	46 470,50
		<i>přípojky DN 250 od UV 46-48</i>				
		25				

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon
zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
 - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
 - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
 - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konce a pod.
 - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
 - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
 - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody
- nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci



Firma: HOR - invest s.r.o

Rekapitulace ceny

Stavba: 001 - II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice

Rozpočet Stožár VO - způsobilé

Celková cena bez DPH: 20 490,50

Celková cena s DPH: 24 793,51

Objekt	Práce	Celková cena bez DPH	Celková cena s DPH	Celková cena s DPH
SO 401.2-01	VO - Přidání 1 kusu stožáru po demontáži bet sloupu	20 490,50	4 303,01	24 793,51

B-úsek č.2-RVO 8

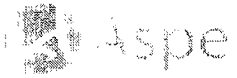
Datum

12.9.2023

1 kusu stožáru VO po demontáži bet.sloupu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem								20 490,50
MP	16	K 741210124	Montáž rozváděcí liténových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů skříněk hmotnosti do 50 kg	kus	-1,000	0,00	3 300,00	-3 300,00
MP	17	M 35711608	skříň přípojková na sloup oceloplastové provedení výzbroj 1x sada pojistkové odpínače válcové velikosti 14 x 51	kus	-1,000	1 980,00	0	-1 980,00
MP	18	K 741320041	Montáž pojistek se zapojením vodičů pojistkových částí patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	-3,000	0,00	55,00	-165,00
MP	19	M 1201912	POJISTKA PV14 10A GG	kus	-3,000	27,50	0	-82,50
MP	20	M 741_MTZ-R	D+M upevnění skříně SP + ochranné trubky na sloup. montážní systém - nerezový páskový systém	kus	-1,000	550,00	0	-550,00
VCP	46	K 210202013	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	1,000	0,00	550,00	550,00
VCP	47	M sv. A	LED116031C16 - TECEO S/5245/16 LED/31 W/500mA/W/rovné sklo/univerzální uchycení D60/AKZO 150 (zadavatel připouští možnost nabídnout i jiné rovnocenné řešení)	kus	1,000	9 020,00	0	9 020,00
VCP	49	K 210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	1,000	0,00	1 760,00	1 760,00
VCP	N		STB 6 - B stožar silniční třístupňový žz	kus	1,000	7 560,00	0	7 560,00
VCP	51	M 1330100029	termoplastická povrchová úprava po dolní hranu dvířek (vertikální 1 m)	kus	1,000	2 750,00	0	2 750,00
VCP	54	K 210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	1,000	0,00	550,00	550,00
VCP	55	M 1010043824	SR 481-14 Z/Un, IP 20 elektrovýzbroj s 1 nasuvnou pojistkou E 14 (zadavatel připouští možnost nabídnout i jiné rovnocenné řešení)	kus	1,000	528,00	0	528,00
VCP	62	K 450000002-R	Stožárové pouzdro - stožár silniční do 12m - komplet, vč. zabetonování	kus	1,000	0,00	3 850,00	3 850,00

Firma: HOR - invest s.r.o



Rekapitulace ceny

Stavba: 001 - II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice

Chodníky-Výšková úprava kanalizace způsobilé

Celková cena bez DPH: 318 228,61

Celková cena s DPH: 385 056,62

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 101 2-02.1.1	Chodníky-výšková příloška kanalizace 0.020-0.065 VOP	318 228,61	05 828,01	385 056,62



Firma: HOR - invest s.r.o

General / Obecno

Soupis prací objektu

Stavba: 001 II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice

SO 101.2-03.2.2 318 228,61

Objekt: SO 101.2-03 Chodníky

Rozpočet: SO 101.2-03.1.1 Chodníky-výšková přeložka kanalizace 0,020-0,065 VCP

Por. číslo	Kód	Název položky	M.jed.	Množství	Jednotková cena	
					Jednotková	Celkem
0 Všeobecné konstrukce a práce						1 904,76
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	173,160	11,00	1 904,76
		<i>položka 123738, 132738, 133738 (3,5+16,819)*1,85=37,590 [A]</i>				
		<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
1 Zemní práce						151 867,87
2	12273B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I - DOPRAVA	M3KM	936,000	2,20	2 059,20
		<i>Doprava před 20 km do 30 km</i>				
		<i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].</i>				
4	132738	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	93,600	1 025,30	95 968,08
		<i>přípojky DN 250 1,2*2*39=93,6 [A]</i>				

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

7	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	46.800	886,23	41 475,56
---	-------	--	----	--------	--------	-----------

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- 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	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	23,400	528,42	12 365,03
		Drcené kamenivo frakce 0,8 mm se zhutněním, včetně dovozu.				
		přípojky DN 250 1,2*0,5*39=23,4 [A]				

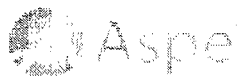
položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

8

Potrubí**164 455,98**

21	87144	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 300MM	M	39,000	1 858,82	72 493,98
		dodávka a montáž potrubí DN 300				
		<i>Výšková přeložka kanalizace</i>				
		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ V OTEVŘENÉM VÝKOPU BETONEM PROSTÝM C12/15	M3	23,400	3 930,00	91 962,00



Firma: HOR - invest s.r.o

Rekapitulace ceny

Stavba: 001 - II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice**Rozpočet Komunikace-výkop pro obrubu nezpůsobilé**

Celková cena bez DPH: 72 599,72

Celková cena s DPH: 87 845,66

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Celková cena
SO 101.2-01.2	Komunikace-výkop pro obrubu	72 599,72	15 245,94	87 845,66



Soupis prací objektu

Stavba: 001 II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice

SO 101.2-01.2	72 599,72
---------------	-----------

Objekt: SO 101.2-01 Komunikace

Rozpočet: SO 101.2-01.2 Komunikace-výkop pro obrubu

Předmět	Množství	Jednotka	Název položky	Měrná cena	Jednotková cena	
					Jednotka	Celkem

0 Všeobecné konstrukce a práce 2 257,75

1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	205,250	11,00	2 257,75
			<p>položka 123738, 132738 $110,946 * 1,85 = 205,250 [A]$ $A * 1,85 = 205,250 [B]$</p> <p>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>				

1 Zemní práce 70 341,97

2	12273B		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	1 109,460	2,20	2 440,80
			<p>Doprava nad 20 km do 30 km</p> <p>$110,946 * 10 = 1109,450 m^3$</p> <p>Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m³] a požadované vzdálenosti [km].</p>				
3	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	110,946	612,02	67 901,17

Odkop pro sil.obrubu 1775,14*0,25*0,25=110,946/m³

viz Situace - část 1

48,08+44,37+24,86+9,77=127,080 [A]

viz Situace - část 2

168,38=168,380 [B]

Celkem: A+B=295,460 [C]

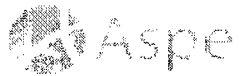
C*0,1=29,546 [D]

9

Ostatní konstrukce a práce

0,00

14	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	1 775,140	0,00
		<p>Výměry byly odečteny z digitální verze výkresu. (1016,22*2)+30+20=2 082,440 [A] odečet nezpevněných krajnic: nezpevněná krajnice š.0,5m (R-mat) 700,59-601,24=99,350 [B] 1016,22-761,12=255,100 [C] 87,42+48=135,420 [D] Celkem: B+C+D=489,870 [E] A-D=1 947,020 [F] odečet první etapy: F-121,88-30-20=1 775,140 [G]</p>			
		<p>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>			



Firma: HOR - invest s.r.o

Rekapitulace ceny

Stavba: 001 - II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice

Rozpočet Chodníky-palisáda způsoblé

Celková cena bez DPH: 448 608,52

Celková cena s DPH: 542 816,31

Objekt	PODPR	Cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
SO 101.2-03.2.2	Chodníky-palisáda	448 608,52	94 207,79	542 816,31



Firma: HOR - invest s.r.o

Soupis prací objektu

Stavba: 001 II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice

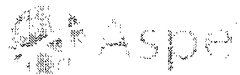
SO 101.2-03.2.2	448 608,52
-----------------	------------

Objekt: SO 101.2-03 Chodníky

Rozpočet: SO 101.2-03.2.2 Chodníky-palisáda

Por. číslo	Kód položky	Název	Mj	Množství	Jednotková cena	Celková cena
	9	Ostatní konstrukce a práce				448 608,52

26	91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	2,949	152 122,25	448 608,52
Bet. pref. palisáda (800x120x160) <i>dle PD: (0.8*0.12*0.16)*44=0.676</i> <i>skutečnost: (0.8*0.12*0.16)*236=3.625</i>						
Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.						



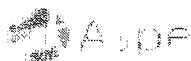
Firma: HOR - invest s.r.o

Rekapitulace ceny**Stavba: 001 - II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice****Rozpočet Chodníky-ochrana kamenného základu nezpůsobilé**

Celková cena bez DPH: 275 797,64

Celková cena s DPH: 333 715,14

Objekt	Popis	Cena bez DPH	Cena s DPH	Cena s DPH
SO 101.2-03.1.2	Chodníky-ochrana kamenného základu	275 797,64	57 917,50	333 715,14



Firma: HOR - invest s.r.o

Soupis prací objektu

Stavba: 001 II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice

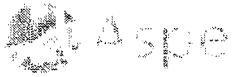
SO 101.2-03.1.2	275 797,64
-----------------	------------

Objekt: SO 101.2-03 Chodníky

Rozpočet: SO 101.2-03.1.2 Chodníky-ochrana kamenného základu

Poř. číslo	Kód položky	Množství	Název položky	Mj	Množství	Jednot. cena	
						Jednotková	celková
	9		Ostatní konstrukce a práce				275 797,64

26	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	1,813	152 122,25	275 797,64
			Bet. pref. palisáda (800x120x160)				
			$(0.8*0.12*0.16)*118=1.813$				
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				



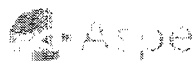
Firma: HOR - invest s.r.o

Rekapitulace ceny**Stavba: 001 - II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice****Rozpočet VCP MNP**

Celková cena bez DPH: 64 513,98

Celková cena s DPH: 78 061,92

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 101.2-03.2.2	Chodníky-prodloužení kanalizace km 0,630-0,642	64 513,98	13 547,94	78 061,92



Firma: HOR - invest s.r.o

Soupis prací objektu

Stavba: 001 II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice
 Objekt: SO 101.2-03 Chodníky
 Rozpočet: SO 101.2-03.2.2 Chodníky-prodloužení kanalizace km 0,630-0,642

SO 101.2-03.2.2	64 513,98
-----------------	-----------

Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	Množství	Jednotka	Cena	
						Jednotková	Celkem
0 Všeobecné konstrukce a práce						457,88	
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	41,625	11,00	457,88
			21,6*1.85= 39.96 T				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce						40 820,85	
2	12273B		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	225,000	2,20	495,00
			Doprava před 20 km do 30 km				
			21,6*10=216				
			Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
4	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	22,500	1 025,30	23 069,25
			1.2*1.5*12=21.6				

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenu a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

7	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	15,000	886,23	13 293,45
---	-------	--	----	--------	--------	-----------

plocha řezu zásypu - 0,8 m²
 rozdíl staničení:
 délka:
 739,76-606,44=133,320 [A]
 971,2-757,96=213,240 [B]
 Celkem: A+B=346,560 [C]
 C*0,8=277,248 [D]
 Zásyp rýh pro přípojky z nakupovaných materiálů, včetně dovozu
 přípojky DN 250 revizních šachet
 rozdíl položek 132738 a 17581
 214,2-71,4=142,800 [E]
 osazení L stěny do terénu
 39*1*2=78,000 [F]
 Celkem: D+E+F=498,048 [G]

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé miry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech
- ztižené 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
- 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	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	7,500	528,42	3 963,15
		Drcené kamenivo frakce 0,8 mm se zhutněním, včetně dovozu.				
		12*0,5*1,2=7,2				

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

8

Potrubí**23 235,25**

21	87144	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM	M	12,500	1 858,82	23 235,25
		<i>přípojky DN 250 revizních šachet</i>				
		<i>119=119,000 [A]</i>				

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon

zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
 - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
 - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
 - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
 - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
 - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
 - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody
- nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci



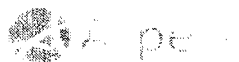
Firma: HOR - invest s.r.o

Rekapitulace ceny**Stavba: 001 - II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice****Rozpočet VCP MNP**

Celková cena bez DPH: 92 900,13

Celková cena s DPH: 112 409,16

		Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 101.2-02.2.	Vjezdy-Oprava propustku km 0,740-0,758	92 900,13	19 509,03	112 409,16



Firma: HOR - invest s.r.o

Soupis prací objektu

Stavba: 001 II/366 Konice, ul. Zádvoří - investor Konice

SO 101.2-03.2.2 92 900,13

Objekt: SO 101.2-02 Vjezdy

Rozpočet: SO 101.2-02.2. Vjezdy-Oprava propustku km 0,740-0,758

Kód položky	Název položky	Mj	Množství	Jednotková cena	
				Jednotková cena	Celková cena
0 Všeobecné konstrukce a práce					659,34
1	014101 POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	59,940	11,00	659,34
	45*1,85= 83,26 T				
	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce					58 782,03
2	12273B ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I - DOPRAVA	M3KM	324,000	2,20	712,80
	Doprava před 20 km do 30 km				
	45*10=450				
	Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
4	132738 HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	32,400	1 025,30	33 219,72
	1.2*1,5*25=45				

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahu
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

7	17481	ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	21,600	886,23	19 142.57
---	-------	--	----	--------	--------	-----------

plocha řezu zásyvu - 0,8 m²

rozdíl staničení:

délka:

739,76-606,44=133,320 [A]

971,2-757,96=213,240 [B]

Celkem: A+B=346,560 [C]

*C*0,8=277,248 [D]*

Zásyp rýh pro přípojky z nakupovaných materiálů. včetně dovozu

přípojky DN 250 revizních šachet

rozdíl položek 132738 a 17581

214,2-71,4=142,800 [E]

osazení L stěny do terénu

*39*1*2=78,000 [F]*

Celkem: D+E+F=498,048 [G]

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných 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
- 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	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	10,800	528,42	5 706,94
		Drcené kamenivo frakce 0,8 mm se zhutněním, včetně dovozu.				
		25*0,5*1,2=15				

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

8

Potrubí

33 458,76

21	87144	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM	M	18.000	1 858,82	33 458,76
		<i>přípojky DN 250 revizních šachet 119=119.000 [A]</i>				

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon

zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
 - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
 - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
 - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
 - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
 - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
 - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody
- nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci