



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ VČ. TECHNICKÝCH SPECIFIKACÍ

Poř. 	Kód	Popis	MJ	Výměra
SO-02.3: Rekonstrukce odvodnění v km 73,319				
10: Zemní práce				
1	11512	ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 1000L/MIN	HOD	336,000
				1
Komentář				
Technická specifikace				
Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
Poř.  Výraz				
1	14*24			Výměra 336,000
2				-
2	132318	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 4 DO 20KM	M3	61,600
				1
Komentář				
Technická specifikace				

<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- zřízení výkopávek 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 odstředivé horniny- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování- 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 výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)			
Poř. ▲ Výraz		Výměra	
1	2*1,4*22	61,600	
2		-	
3	132319	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 4 PŘÍPL 1KM	M3123,240
Komentář			
Technická specifikace			

<div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopářiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepidlost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vyřahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířelené horniny</div> <div>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování</div> <div>- hradičí a štetové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- udržování výkopářiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopářiště a ve výkopářišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>					Poř. ▲	Výraz	Výměra		
					1	61,62*2	123,240		
					2		-		
					4	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	61,600
									1
					Komentář				
					Technická specifikace				

Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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.)				
Poř. ▲ Výraz		Výměra		
1	61,6			61,600
2				-
5	17412	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT PLACENÝ	M3	61,600
1				
Komentář				
Technická specifikace				

Položka zahrnuje:		
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu		
- nákup materiálu dle zadávací dokumentace		
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností		
- hutnění i různé míry hutnění		
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření		
- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění		
- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech		
- ztlížené 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.		
Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	61,6	61,600
2		-
3		-
4		-
5		-
6		-
7		-

90: Ostatní konstrukce a práce			
6	457314	VYROVNÁVACÍ A SPÁD PROSTÝ BETON DO C25/30 (B30)	M3
			8,800
1			
Komentář			
Technická specifikace			

<div><div><div>— dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv 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>- užítí potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení 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>- ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div></div>			
Poř. ▲	Výraz	Výměra	
1	2*0,2*22	8,800	
2		-	
7	9181R	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM VČETNĚ ŠIKMÉHO ZKOSENÍ ČEL A ZAPRAVENÍ	KUS
			2,000
			1
Komentář			
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 čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,						
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,						
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,						
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,						
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,						
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,						
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,						
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,						
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,						
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,						
- 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.						
Výměra						
1		2				2,000
8		918358		PROPUSTY Z TRUB DN DO 600MM		M22,000
1						
Komentář						
Technická specifikace						
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.						
Poř. ▲		Výraz				Výměra
1		22				22,000
2						-
9		966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM		M32,763
1						
Komentář						

Technická specifikace				
– zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	trouba; 2*0,2*3,14*0,1*22			2,763
2				-
3				-
4				-
995: Poplatky za skládky				
10	01.170504-O	čistá výkopová zemina-odkop	T	110,880
1				
Komentář				
Technická specifikace				
Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s převzetím, uložením, ppř. likvidací odpadu. Položka neobsahuje náklady spojené s dopravou z místa stavby na místo převzetí provozovatele skládky. Položky se užije: 1. jak v případě vlastního skládkování 2. tak v případě využití provozovatelem skládky pro terénní úpravy 3. tak v případě využití provozovatelem skládky pro rekultivace V případě, že je možné dvojí využití v rámci jednoho objektu, použije se položky dvakrát a odliší se variantou.				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	61,6 *1,80			110,880
2				-
11	04.170101-O	beton z demolic objektů, základů TV	T	6,907
1				
Komentář				
Technická specifikace				

Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s převzetím, uložením, ppř. likvidací odpadu.
Položka neobsahuje náklady spojené s dopravou z místa stavby na místo převzetí provozovatele skládky.

Položky se užije:

1. jak v případě vlastního skládkování
2. tak v případě recyklace, prováděné provozovatelem skládky

V případě, že je možné dvojí využití v rámci jednoho objektu, použije se položky dvakrát a odliší se variantou.

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	2,763*2,50	6,907
2		-
3		-