



STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

MAGISTRÁT MĚSTA DĚČÍN

Tajemník magistrátu

Mírové nám. 1175/5, 405 38 Děčín

Datová schránka: x9hbpfn a nj6wxpq

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Číslo jednací: MDC/48549/2025/30/JMa

Spisová zn.: MDC/7598/2025

Počet listů: 1

Počet příloh: 4

Vyřizuje: Ing. Josef Malovaník

Telefon: 412593314

E-mail: josef.malovanik@mmdecin.cz

Děčín: 01.04.2025

Odpověď na žádost o poskytnutí informace podle zákona č. 106/1999 Sb.

statutární město Děčín (dále jen „povinný subjekt“) obdrželo dne 24.03.2025 žádost o poskytnutí informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „informační zákon“), v níže uvedeném znění:

„Vážení,

tímto žádám o informace týkající se rekonstrukce Teplické ul. v Děčíně IV – Podmokly, p.č. 803/1 kat. území Podmokly, obec Děčín. Jedná se

- 1) vyčíslení nákladů na stavební práce týkající se rozšíření chodníků
- 2) o počet píttek, které budou v rámci této stavby pořízeny, jaké vzniknou náklady na pořízení tohoto zařízení a náklady na související stavební práce na každé pítka jednotlivě.

Informace potřebuji k činnosti vyplývající z funkce zastupitele. Žádám, aby mi odpověď byla doručena v elektronické podobě na e-mail adresu, z které byla odeslaná tato žádost, a to ve lhůtě stanovené zákonem č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím.“

K bodu 1 žádosti bylo vydáno rozhodnutí o částečném odmítnutí žádosti podle ustanovení § 15 odst. 1 informačního zákona.

K bodu 2 žádosti uvádí povinný subjekt, že v rámci stavby budou pořízena 3 pítka, další informace jsou přiloženy v příloze.

S pozdravem

Ing. Martin Kříž

tajemník Magistrátu města Děčín

otisk úředního razítka
podepsáno elektronicky

Přílohy: Informace k bodu 2 žádosti

Držitel certifikátu ČSN EN ISO 9001:2015 – Quality Management System Certification

IČO: 00261238

DIČ: CZ00261238

Česká spořitelna, a.s.

č. ú. 19-921402389/0800

Tel.: 412 593 111

Fax: 412 593 340

E-mail: posta@mmdecin.cz

Internet: www.mmdecin.cz

otisk elektronického podpisu



Soupis prací objektu

Stavba: 2018-078 OBNOVA HISTORICKÉ ČÁSTI PODMOKEL ETAPA D, UL. TEPLICKÁ
 Objekt: etapa I. Siřnice I/13 - ul. Prokopa Holého
 Rozpočet: SO 301.1 Výtokové stojany - pitko č. 1

SO 301.1 216 235,84

Poř. číslo 1	Kód položky 2	Varianta 3	Název položky 4	MJ 5	Množství 6	Jednotková cena	
						Jednotková 9	Celkem 10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopek (8,715+6,928)*2,0=31,286 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	31,286	121,40	3 798,12
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000	6 069,90	6 069,90
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000	6 069,90	6 069,90
1 Zemní práce							
4	11511		CERPÁNÍ VODY DO 500 LMIN Položka zahrnuje: - čerpání vody na povrchu - potrubí - pohotovost záložní čerpací soupravy - zřízení čerpací jímky - následná demontáž a likvidace těchto zařízení Položka nezahrnuje: - x	HOD	20,000	187,54	3 750,80
5	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 01411** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	1,200	145,68	174,82
6	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽÍ TR. I Vodovodní a kanalizační přípojka k pitku Vodovodní přípojka 12,75 výkop rýhy + 1,00*2,00*1,90 rozšíření pro vodoměrnou šachtu - 0,90*0,45*2,86 konstrukce vozovky - 0,90*0,62*0,37 konstrukce BUS zastávky - 0,90*0,30*5,55 konstrukce chodníku =13,687 [A] Kanalizační přípojka 2,28 výkop rýhy - 0,90*0,30*1,20 konstrukce chodníku =1,956 [B] Odvoz zeminy z výkopu 6,928 =6,928 [C] Celkem: A+B-C=8,715 [D] Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů 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 - vytažování a nošení výkopku - svaňování a přesvaň. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vyžadují se v položce č.01411**	M3	8,715	514,05	4 479,95
7	132736		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽÍ TR. I, ODVOZ DO 12KM Vodovodní a kanalizační přípojka k pitku, odvoz zeminy z výkopu Vodovodní přípojka 0,655 podsyp + 2,097 obsyp + 1,50*1,30*1,90 šachta =6,457 [A] Kanalizační přípojka 0,159 podsyp + 0,312 obsyp =0,471 [B] Celkem: A+B=6,928 [C]	M3	6,928	514,05	3 561,34

		Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření vykopávkou 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 lepvost - 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 - vytažování 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 pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopávkou a ve vykopávkou - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Vodovodní a kanalizační přípojka k pítiku $8,715+6,928=15,643 [A]$ Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - 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 materiálů - 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.) Položka nezahrnuje: - x	M3	15,643	48,56	759,62
9	17481	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SD, fr. 0-63 mm 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 materiálů - 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.) Položka nezahrnuje: - x	M3	8,715	1 210,02	10 545,32
10	17581 a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Vodovodní přípojka k pítiku, hutněný písek fr. 0-4 mm $0,90*0,32*(8,78-1,50 \text{ šachta}) = 2,097 [A]$ 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 materiálů - 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.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	2,097	1 309,19	2 745,37
11	17581 b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Kanalizační přípojka k pítiku, hutněný písek fr. 0-22 mm $0,9*0,289*1,20 = 0,312 [A]$	M3	0,312	1 309,19	408,47

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.)

Položka nezahrnuje:

- x

Způsob měření:

- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

4		Vodorovné konstrukce			1 439,82	
12	451312	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,159	3 931,41	625,09
		Kanalizační přípojka k pitku				
		0,9*0,147*1,20 = 0,159 [A]				
		Položka zahrnuje:				
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtluže, 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, vloček, opracování, očištění a ošetření,				
		- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,				
		- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
		- vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
		- úpravy pro osazení výtluže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
		- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
		- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
		- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
		- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
		- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
		- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
		- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
		- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
13	45157	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,655	1 243,87	814,73
		Vodovodní přípojka k pitku, hutněný písek fr. 0-4 mm				
		0,90*0,10*(8,78-1,50 šachta) = 0,655 [A]				
		Položka zahrnuje:				
		- dodávku předepsaného kameniva				
		- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				
		- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
7		Přidružená stavební výroba			30 349,48	
14	72226	VODOMĚRY	KUS	1,000	30 349,48	30 349,48
		Vodovodní přípojka k pitku, vodoměr ve vodoměrné šachtě				
		Položka zahrnuje:				
		- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
		- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
		- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zajištění				
		- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr				
		- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
		- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek				
		- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
		- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				
		- provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí.				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
8		Potrubí			142 082,93	
15	83433	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM	M	1,200	1 177,56	1 413,07
		Kanalizační přípojka k pitku				

		Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zastavení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí - 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 Položka nezahrnuje: - zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídka				
16	87313	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM Vodovodní přípojka k pitku včetně tvarovek a armatur dle kladecského schématu jině neuvedených	M	8,780	36,42	319,77
		Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zastavení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí - 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 Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
17	891113	SOUPÁTKA DN DO 25MM Vodovodní přípojka k pitku, domovní šoupě DN25	KUS	1,000	4 030,41	4 030,41
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
18	891213	VENTILY DN DO 25MM Vodovodní přípojka k pitku, kulové kohouty ve vodoměrné šachtě <i>1 kulový kohout 3/4"-1" + 1 kulový kohout s vypouštěním 3/4"-1" =2,000 [A]</i>	KUS	2,000	2 003,07	4 006,14
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
19	891515	HYDRANTY NADZEMNÍ DN 50MM Výtokový stojan - Pitko	KUS	1,000	42 489,28	42 489,28
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
20	891614	KLAPKY DN DO 40MM Vodovodní přípojka k pitku, zpětná klapka 3/4" ve vodoměrné šachtě	KUS	1,000	4 916,62	4 916,62
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
21	891845	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 300MM Vodovodní přípojka k pitku, navrtávací pas DN300/1,25"	KUS	1,000	6 009,20	6 009,20
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
22	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM Vodovodní přípojka k pitku, zemní souprava s poklopem k domovnímu šoupěti	KUS	1,000	2 731,45	2 731,45
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
23	893111	ŠACHTY ARMATUR Z BETÓN DILCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 1,5M2 Pojízdná prefabrikovaná železobetonová vodoměrná šachta vnitřních rozměrů 1,20 x 1,00 x 1,50m včetně stropní desky, vsupního betonového komínku, pojízdného vodotěsného poklopu, poplastovaná stupadla, prostupy pro potrubí (včetně utěsnění), podkladní vrstva ze šterku fr. 16-32 tl.100 mm	KUS	1,000	34 938,33	34 938,33



Soupis prací objektu

Stavba: 2018-078 OBNOVA HISTORICKÉ ČÁSTI PODMOKEL ETAPA D, UL. TEPLICKÁ
Objekt: etapa I. Siřnice I/13 - ul. Prokopa Holého
Rožpočet: SO 301.2 Výtokové stojany - pitko č. 2

SO 301.2 220 849,25

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		
						9	10	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0							16 222,48	
Všeobecné konstrukce a práce								
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	33,630	121,40	4 082,68	
výkoppek (8,941+7,874)*2,0=33,630 [A]								
Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x								
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KČ	1,000	6 069,90	6 069,90	
Geodetické zaměření skutečného provedení								
Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x								
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KČ	1,000	6 069,90	6 069,90	
Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x								
1							28 383,24	
Zemní práce								
4	11511		CERPÁNÍ VODY DO 500 LMIN	HOD	20,000	187,54	3 750,80	
Položka zahrnuje: - čerpání vody na povrchu - potrubí - pohotovost záložní čerpací soupravy - zřízení čerpací jímky - následná demontáž a likvidace těchto zařízení Položka nezahrnuje: - x								
5	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM	M	2,060	145,68	300,10	
Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)								
6	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	8,941	514,05	4 596,12	
Vodovodní a kanalizační přípojka k pitku								
Vodovodní přípojka 14,66 výkop rýhy + 1,00*2,00*1,90 rozšíření pro vodoměrnou šachtu - 0,90*0,45*6,57 konstrukce vozovky - 0,90*0,30*3,82 konstrukce chodníku =14,768 [A]								
Kanalizační přípojka 2,68 výkop rýhy - 0,90*0,45*0,57 konstrukce vozovky - 0,90*0,30*1,49 konstrukce chodníku =2,047 [B]								
Odvoz zeminy z výkopu 7,874 =7,874 [C]								
Celkem: A+B-C=8,941 [D]								
Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů 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 - vytažování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vyžadují se v položce č.0141**								
7	132736		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM	M3	7,874	514,05	4 047,63	
Vodovodní a kanalizační přípojka k pitku, odvoz zeminy z výkopu								
Vodovodní přípojka 0,800 podsyp + 2,560 obsyp + 1,50*1,30*1,90 šachta =7,065 [A]								
Kanalizační přípojka 0,273 podsyp + 0,536 obsyp =0,809 [B]								
Celkem: A+B=7,874 [C]								

		Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkové po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopků v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkové a ve výkopkové - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	16,815	48,56	816,54
		Vodovodní a kanalizační přípojka k pítku $8,941 + 7,874 = 16,815 [A]$ Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - 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 materiálů - 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.) Položka nezahrnuje: - x				
9	17481	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	8,941	1 210,02	10 818,79
		SD, fr. 0-63 mm 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 materiálů - 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.) Položka nezahrnuje: - x				
10	17581 a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,560	1 309,19	3 351,53
		Vodovodní přípojka k pítku, hutněný písek fr. 0-4 mm $0,90 * 0,32 * (10,39 - 1,50 \text{ šachta}) = 2,560 [A]$ 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 materiálů - 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.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodčítá				
11	17581 b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,536	1 309,19	701,73
		Kanalizační přípojka k pítku, hutněný písek fr. 0-22 mm $0,9 * 0,289 * 2,06 = 0,536 [A]$				

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 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.)
 Položka nezahrnuje:
 - x
 Způsob měření:
 - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

4		Vodorovné konstrukce			2 068,37
12	451312	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,273	3 931,41
		Kanalizační přípojka k pitku			
		0,9*0,147*2,06 =0,273 [A]			
		Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtluže, 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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtluže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x			
13	45157	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,800	1 243,87
		Vodovodní přípojka k pitku, hutněný písek fr. 0-4 mm			
		0,90*0,10*(10,39-1,50 šachta) =0,800 [A]			
		Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x			
7		Přidružená stavební výroba			30 349,48
14	72226	VODOMĚRY	KUS	1,000	30 349,48
		Vodovodní přípojka k pitku, vodoměr ve vodoměrné šachtě			
		Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začástení - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí. Položka nezahrnuje: - x			
8		Potrubí			143 825,68
15	83433	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM	M	2,060	1 177,56
		Kanalizační přípojka k pitku			

		Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zastavení 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 Položka nezahrnuje: - zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídka				
16	87313	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM Vodovodní přípojka k pítku včetně tvarovek a armatur dle kladecského schématu jině neuvedených	M	10,390	36,42	378,40
		Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zastavení 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 Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
17	891113	ŠOUPÁTKA DN DO 25MM Vodovodní přípojka k pítku, domovní šoupě DN25	KUS	1,000	4 030,41	4 030,41
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
18	891213	VENTILY DN DO 25MM Vodovodní přípojka k pítku, kulové kohouty ve vodoměrné šachtě <i>1 kulový kohout 3/4"-1" + 1 kulový kohout s vypouštěním 3/4"-1" =2,000 [A]</i>	KUS	2,000	2 003,07	4 006,14
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
19	891515	HYDRANTY NADZEMNÍ DN 50MM Výtokový stojan - Pítko	KUS	1,000	42 489,28	42 489,28
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
20	891614	KLAPKY DN DO 40MM Vodovodní přípojka k pítku, zpětná klapka 3/4" ve vodoměrné šachtě	KUS	1,000	4 916,62	4 916,62
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
21	891845	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 300MM Vodovodní přípojka k pítku, navrtávací pas DN300/1,25"	KUS	1,000	6 009,20	6 009,20
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
22	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM Vodovodní přípojka k pítku, zemní souprava s poklopem k domovnímu šoupěti	KUS	1,000	2 731,45	2 731,45
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
23	893111	ŠACHTY ARMATUR Z BETÓN DILCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 1,5M2 Pojízdná prefabrikovaná železobetonová vodoměrná šachta vnitřních rozměrů 1,20 x 1,00 x 1,50m včetně stropní desky, vsupního betonového komínku, pojízdného vodotěsného poklopu, poplastovaná stupadla, prostupy pro potrubí (včetně utěsnění), podkladní vrstva ze šterku fr. 16-32 tl.100 mm	KUS	1,000	34 938,33	34 938,33

		<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, 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 uložených ploch, - zednické výpomocce 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 potleďových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - předepsané podkladní konstrukce <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
24	899309	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>Vodovodní a kanalizační přípojka k pítku</p> <p>10,39 -1,5 (šachta) vodovodní potrubí bílá barva + 2,06 kanalizační potrubí hnědá barva =10,950 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	10,950	27,92	305,72
25	899611	<p>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM</p> <p>Vodovodní přípojka k pítku</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	10,390	129,90	1 349,66
26	899632	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM</p> <p>Kanalizační přípojka k pítku</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	2,060	111,69	230,08
27	899711	<p>PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM</p> <p>Vodovodní přípojka k pítku</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	10,390	106,83	1 109,96
28	89980	<p>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</p> <p>Kanalizační přípojka k pítku</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prohlídku potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	2,060	145,68	300,10
29	899901	<p>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</p> <p>Napojení vodovodní a kanalizační přípojky na stávající potrubí a pítko</p> <p>1 vodovodní přípojka na potrubí + 1 kanalizační přípojka na UV =2,000 [A]</p> <p>1 vodovodní přípojka + 1 kanalizační přípojka na pítko =2,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=4,000 [C]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - řez na potrubí - dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	4,000	9 651,14	38 604,56



Soupis prací objektu

Stavba: 2018-078 OBNOVA HISTORICKÉ ČÁSTI PODMOKEL ETAPA D, UL. TEPLICKÁ
Objekt: etapa III. ul. Ruská - ul. Zbrojnická
Rožpočet: SO 301 Výtokové stojany - pitko č. 3

SO 301 269 590,07

Poř. číslo 1	Kód položky 2	Varianta 3	Název položky 4	MJ 5	Množství 6	Jednotková cena	
						Jednotková 9	Celkem 10
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Vodovodní a kanalizační přípojka k pitku (8,941+7,874)*2,0=33,630 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	33,630	121,40	4 082,68
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000	6 069,90	6 069,90
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000	6 069,90	6 069,90
1							
Zemní práce							
4	11511		CERPÁNÍ VODY DO 500 LMIN Položka zahrnuje: - čerpání vody na povrchu - potrubí - pohotovost záložní čerpací soupravy - zřízení čerpací jímky - následná demontáž a likvidace těchto zařízení Položka nezahrnuje: - x	HOD	20,000	187,54	3 750,80
5	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	10,480	145,68	1 526,73
6	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Vodovodní a kanalizační přípojka k pitku Vodovodní přípojka 12,84 výkop rýhy + 1,00*2,00*1,90 rozšíření pro vodoměrnou šachtu - 0,90*0,45*1,33 konstrukce vozovky - 0,90*0,37*2,38 konstrukce parkovacího stání - 0,90*0,30*5,14 konstrukce chodníku =13,921 [A] Kanalizační přípojka 24,97 výkop rýhy - 0,90*0,45*5,81 konstrukce vozovky - 0,90*0,37*2,38 konstrukce parkovacího stání - 0,90*0,30*2,29 konstrukce chodníku =21,206 [B] Odvoz zeminy z výkopu 10,597 =10,597 [C] Celkem: A+B-C=24,530 [D] Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - 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 - vytažování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	24,530	514,05	12 609,65
7	132736		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM Vodovodní a kanalizační přípojka k pitku, odvoz zeminy z výkopu Vodovodní přípojka 0,662 podsyp + 2,117 obsyp + 1,50*1,30*1,90 šachta =6,484 [A] Kanalizační přípojka 1,387 podsyp + 2,726 obsyp =4,113 [B] Celkem: A+B=10,597 [C]	M3	10,597	514,05	5 447,39

		Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkové po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkové a ve výkopkové - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	35,127	48,56	1 705,77
		Vodovodní a kanalizační přípojka k pítku 24,53+10,597=35,127 [A] Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - 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 materiálů - 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.) Položka nezahrnuje: - x				
9	17481	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	24,530	1 210,02	29 681,79
		SD, fr. 0-63 mm 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 materiálů - 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.) Položka nezahrnuje: - x				
10	17581 a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,117	1 309,19	2 771,56
		Vodovodní přípojka k pítku, hutněný písek fr. 0-4 mm 0,90*0,32*(8,85-1,50 šachta) =2,117 [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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 materiálů - 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.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodčítá				
11	17581 b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,726	1 309,19	3 568,85
		Kanalizační přípojka k pítku, hutněný písek fr. 0-22 mm 0,9*0,289*10,48 =2,726 [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.)

Položka nezahrnuje:

- x

Způsob měření:

- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

4		Vodorovné konstrukce			6 276,31	
12	451312	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,387	3 931,41	5 452,87
		Kanalizační přípojka k pítku $0,90 \cdot 0,147 \cdot 10,48 = 1,387 [A]$				
		Položka zahrnuje:				
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtluže, 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, vloček, opracování, očištění a ošetření,				
		- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,				
		- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
		- vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
		- úpravy pro osazení výtluže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
		- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
		- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
		- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
		- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
		- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
		- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
		- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
		- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
13	45157	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,662	1 243,87	823,44
		Vodovodní přípojka k pítku, hutněný písek fr. 0-4 mm $0,90 \cdot 0,10 \cdot (8,85 - 1,50 \text{ šachta}) = 0,662 [A]$				
		Položka zahrnuje:				
		- dodávku předepsaného kameniva				
		- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				
		- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
7		Přidružená stavební výroba			30 349,48	
14	72226	VODOMĚRY	KUS	1,000	30 349,48	30 349,48
		Vodovodní přípojka k pítku, vodoměr ve vodoměrné šachtě				
		Položka zahrnuje:				
		- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
		- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
		- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění				
		- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr				
		- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
		- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek				
		- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
		- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				
		- provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí.				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
8		Potrubí			155 679,26	
15	83433	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM	M	10,480	1 177,56	12 340,83
		Kanalizační přípojka k pítku				

		Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zastípení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí - 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 Položka nezahrnuje: - zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídka				
16	87313	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM Vodovodní přípojka k pítku včetně tvarovek a armatur dle kladecského schématu jině neuvedených	M	8,850	36,42	322,32
		Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zastípení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí - 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 Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
17	891113	SOUPÁTKA DN DO 25MM Vodovodní přípojka k pítku, domovní šoupě DN25	KUS	1,000	4 030,41	4 030,41
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
18	891213	VENTILY DN DO 25MM Vodovodní přípojka k pítku, kulové kohouty ve vodoměrné šachtě <i>1 kulový kohout 3/4"-1" + 1 kulový kohout s vypouštěním 3/4"-1" =2,000 [A]</i>	KUS	2,000	2 003,07	4 006,14
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
19	891515	HYDRANTY NADZEMNÍ DN 50MM Výtokový stojan - Pítko	KUS	1,000	42 489,28	42 489,28
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
20	891614	KLAPKY DN DO 40MM Vodovodní přípojka k pítku, zpětná klapka 3/4" ve vodoměrné šachtě	KUS	1,000	4 916,62	4 916,62
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
21	891845	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 300MM Vodovodní přípojka k pítku, navrtávací pas DN300/1,25"	KUS	1,000	6 009,20	6 009,20
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
22	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM Vodovodní přípojka k pítku, zemní souprava s poklopem k domovnímu šoupěti	KUS	1,000	2 731,45	2 731,45
		Položka zahrnuje: - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x				
23	893111	ŠACHTY ARMATUR Z BETÓN DILCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 1,5M2 Pojízdná prefabrikovaná železobetonová vodoměrná šachta vnitřních rozměrů 1,20 x 1,00 x 1,50m včetně stropní desky, vsupního betonového komínku, pojízdného vodotěsného poklopu, poplastovaná stupadla, prostupy pro potrubí (včetně utěsnění), podkladní vrstva ze šterku fr. 16-32 tl.100 mm	KUS	1,000	34 938,33	34 938,33

Položka zahrnuje:
 - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.
 - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,
 - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, 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 uložených ploch,
 - zednické výpomocce 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 potleďových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)
 - předepsané podkladní konstrukce
 Položka nezahrnuje:
 - x

24	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	17,830	27,92	497,81
		Vodovodní a kanalizační přípojka k pítku Ø,85 -1,5 (šachta) vodovodní potrubí bílá barva + 10,48 kanalizační potrubí hnědá barva =17,830 [A] Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením Položka nezahrnuje: - x				
25	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	8,850	129,90	1 149,62
		Vodovodní přípojka k pítku Položka zahrnuje: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady Položka nezahrnuje: - x				
26	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	10,480	111,69	1 170,51
		Kanalizační přípojka k pítku Položka zahrnuje: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady Položka nezahrnuje: - x				
27	899711	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	8,850	106,83	945,45
		Vodovodní přípojka k pítku Položka zahrnuje: - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody Položka nezahrnuje: - x				
28	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	10,480	145,68	1 526,73
		Kanalizační přípojka k pítku Položka zahrnuje: - prohlídku potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu Položka nezahrnuje: - x				
29	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	4,000	9 651,14	38 604,56
		Napojení vodovodní a kanalizační přípojky na stávající potrubí a pítko 1 vodovodní přípojka na potrubí + 1 kanalizační přípojka na UV =2,000 [A] 1 vodovodní přípojka + 1 kanalizační přípojka na pítko =2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Položka zahrnuje: - řez na potrubí - dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur Položka nezahrnuje: - x				



Rekapitulace ceny

Stavba: 2018-078 - OBNOVA HISTORICKÉ ČÁSTI PODMOKEL ETAPA D, UL. T

Varianta: -

Celková cena bez DPH: 91 769 440,14

Celková cena s DPH: 111 041 022,57

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	682 192,70	143 260,47	825 453,17
SO 001	Bourání a příprava staveniště	2 631 089,83	552 528,86	3 183 618,69
SO 101	Kom. ul. Teplická I., od Prvovarské ul. k ul. P. Holého	27 895 316,52	5 858 016,47	33 753 332,99
SO 191	Dopravní značení	235 028,02	49 355,88	284 383,90
SO 301.1	Výtokové stojany - pítka č. 1	216 235,84	45 409,53	261 645,37
SO 301.2	Výtokové stojany - pítka č. 2	220 849,25	46 378,34	267 227,59
SO 401	Přeložka vedení Cetin	0,00	0,00	0,00
SO 402	Přeložka vedení UPC km 0,000-0,470	2 027 504,32	425 775,91	2 453 280,23
SO 421.1	Veřejné osvětlení km 0,000-0,470	5 965 915,90	1 252 842,34	7 218 758,24
SO 421.2	Datové rozvody ul. Teplická km 0,000-0,470	2 584 124,70	542 666,19	3 126 790,89
SO 701	Městský mobiliář	1 416 835,38	297 535,43	1 714 370,81
SO 801.1	Vegetační úpravy	2 185 232,36	458 898,80	2 644 131,16
SO 801.2	Závlahový systém	624 114,63	131 064,07	755 178,70
SO 901	Dopravně inženýrské opatření	364 193,80	76 480,70	440 674,50
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	249 665,83	52 429,82	302 095,65
SO 001	Bourání a příprava staveniště	558 082,29	117 197,28	675 279,57
SO 102.1	Komunikace ul. Teplická II., od ul. P. Holého k muzeu	6 869 796,53	1 442 657,27	8 312 453,80
SO 191	Dopravní značení	52 882,98	11 105,43	63 988,41
SO 901	Dopravně inženýrské opatření	182 096,90	38 240,35	220 337,25
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	583 423,34	122 518,90	705 942,24
SO 001	Bourání a příprava staveniště	1 991 219,48	418 156,09	2 409 375,57
SO 102.2	Komunikace ul. Teplická II., od ul. P. Holého k muzeu	22 023 915,29	4 625 022,21	26 648 937,50
SO 191	Dopravní značení	86 306,65	18 124,40	104 431,05
SO 301	Výtokové stojany - pítka č. 3	269 590,07	56 613,91	326 203,98
SO 401	Přeložka vedení Cetin	0,00	0,00	0,00
SO 402	Přeložka vedení UPC km 0,470-0,724	1 411 766,75	296 471,02	1 708 237,77
SO 403	Přeložka vedení TPS	115 328,04	24 218,89	139 546,93
SO 421.1	Veřejné osvětlení km 0,470-0,724	3 561 022,72	747 814,77	4 308 837,49
SO 421.2	Datové rozvody ul. Teplická km 0,470-0,724	1 692 440,76	355 412,56	2 047 853,32
SO 701	Městský mobiliář	1 657 324,74	348 038,20	2 005 362,94
SO 801.1	Vegetační úpravy	2 446 197,28	513 701,43	2 959 898,71
SO 801.2	Závlahový systém	641 972,82	134 814,29	776 787,11
SO 901	Dopravně inženýrské opatření	327 774,42	68 832,63	396 607,05