

Soupis objektů s DPH**Stavba:A110_16 - REKONSTRUKCE UL. POD ŠPIČÁKEM - 1. ETAPA**

Odbytová cena: 0,00
OC+DPH: 0,00

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 001	Všeobecné a předběžné položky	0,00	0,00	0,00
SO 002	Odhumusování	0,00	0,00	0,00
SO 003	Demolice	0,00	0,00	0,00
SO 101a	Komunikace a zpevněné plochy	0,00	0,00	0,00
SO 101b	Úpravy zeminy v aktivní zóně)*	0,00	0,00	0,00
SO 301	Prodloužení dešťové kanalizace	0,00	0,00	0,00
SO 311	Domovní přípojky splaškové kanalizace	0,00	0,00	0,00
SO 401	Veřejné osvětlení 1. etapa	0,00	0,00	0,00

)* Tyto položky budou čerpány na po odsouhlasení TDI na základě provedených zatěžovacích zkoušek v úrovni pláň

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **A110_16**
 číslo a název SO: **SO 001**
 číslo a název rozpočtu: **SO 001**

REKONSTRUKCE UL. POD ŠPIČÁKEM - 1. ETAPA
Všeobecné a předběžné položky
Všeobecné a předběžné položky

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2017_OTSKP-SPK	01242		POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU DLE USTANOVENÍ ZDP Zajištění odpovědnosti za škodu dle SoD čl. II odst. 2.5.12 1=1,00 [A]	KPL	1,00000		0,00
2	2017_OTSKP-SPK	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE včetně zajištění odběru vzorků, nutné laboratorní a geodetické práce pro přesnou diagnostiku zemin v aktivní zóně a pro navržení jejího případného zlepšení - pevná cena □ zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami dle SoD čl. 2.5.15 b) 1=1,00 [A]	KPL	1,00000		0,00
3	2017_OTSKP-SPK	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU včetně odběru vzorků dle požadavků stavebního dozoru □ zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami dle SoD čl. 2.5.8 1=1,00 [A]	KPL	1,00000		0,00
4	2017_OTSKP-SPK	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ plynovod, sdělovací vedení, silové vedení - provizorní cena □ Vyhledávání a zajištění stávajících inženýrských sítí (měření, sondy) □ Vytýčení a ochrana inženýrských sítí dle SoD čl. II odst 2.5.2 1=1,00 [A]	KPL	1,00000		0,00
5	2017_OTSKP-SPK	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU záchranný archeologický průzkum - provizorní cena □ archeologický dohled □ Zajistiť archeologický dohled dle SoD čl. II odst. 2.5.5 1=1,00 [A]	KPL	1,00000		0,00
6	2017_OTSKP-SPK	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geometrický plán pro oddělení pozemků □ Vyhotovení geometrického plánu dokončené stavby vč. všech náležitostí pro vklad do KN 6x grafické (tištěné) a 1x elektronické podobě □ geodetické práce před výstavbou dle SoD čl. II odst. 2.5.1 □ geodetické práce po výstavbě - geometrický plán dle SoD čl. II odst. 2.5.11	KPL	1,00000		0,00

1=1,00 [A]

7	2017_OTSKP-SPK	029111	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vyhotovení geodetického zaměření polohopisu a výškopisu v 3x grafické (tištěné) a 1x elektronické podobě geodetické práce po výstavbě dle SoD čl. II odst. 2.5.10	KPL	1,00000		0,00
---	----------------	--------	---	-----	---------	--	------

1=1,00 [A]

8	2017_OTSKP-SPK	029112	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření jednotlivých vrstev díla pro určení kubatur - pevná cena	KPL	1,00000		0,00
---	----------------	--------	--	-----	---------	--	------

1=1,00 [A]

9	2017_OTSKP-SPK	02920	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ zajistit opatření k dočasné ochraně vzrostlých dřevin, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi. Opatření dle SoD čl. II odst. 2.5.13 b)	KPL	1,00000		0,00
---	----------------	-------	---	-----	---------	--	------

1=1,00 [A]

10	2017_OTSKP-SPK	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby v grafické (tištěné) a elektronické podobě Zajistit dokumentaci skutečného provedení stavby dle SoD čl. II odst. 2.5.9	KPL	1,00000		0,00
----	----------------	-------	---	-----	---------	--	------

1=1,00 [A]

11	2017_OTSKP-SPK	02945	OSTAT POŽADAVKY -FOTODOKUMENTACE jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 2 vyhotoveních včetně uložení na CD Průběžná fotodokumentace dle SoD čl. II odst. 2.5.14	KPL	1,00000		0,00
----	----------------	-------	--	-----	---------	--	------

1=1,00 [A]

12	2017_OTSKP-SPK	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Zajištění a provedení nutných zkoušek dle ČSN, atestů a certifikátů výrobků pro doložení požadované kvality díla v rozsahu dle SoD čl. II odst. 2.5.8 Pevná cena	KPL	1,00000		0,00
----	----------------	-------	--	-----	---------	--	------

1=1,00 [A]

13	2017_OTSKP-SPK	029511	OSTATNÍ POŽADAVKY- KOORDINAČNÍ ČINNOST Zajištění a splnění dodržení všech požadavků a podmínek v rozsahu dle SoD čl. II odst. 2.5.6	KPL	1,00000		0,00
----	----------------	--------	--	-----	---------	--	------

1=1,00 [A]

20	2017_OTSKP-SPK	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH uvedení pozemků, jenž nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, do původního stavu po skončení prací Opatření dle SoD čl. II odst. 2.5.13 a) 1=1,00 [A]	KPL	1,00000		0,00
----	----------------	-------	---	-----	---------	--	------

1	Zemní práce	0,00
---	-------------	------

C e l k e m	0,00
-------------	------

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	0,00
Méněpráce	
Méněpráce celkem	0,00
Celkem	0,00

Celkem	0,00
--------	------

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **A110_16** **REKONSTRUKCE UL. POD ŠPIČÁKEM - 1. ETAPA**
 číslo a název SO: **SO 002** **Odhumusování**
 číslo a název rozpočtu **SO 002** **Odhumusování**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
5	2017_OTSKP- SPK	014211		POPLATKY ZA ORNICE POPLATEK ZA ULOŽENÍ ORNICE NA TRVALOU SKLÁDKU Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka 17120B 101,27*1,9=192,41 [A]	T	192,41000		0,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1				Zemní práce				
1	2017_OTSKP- SPK	121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9 Ulice Liberecká (42+155+25+15)*0,15=35,55 [A] Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice (17,6+13,4+4,9+20,5+11+5)*0,15=10,86 [B] Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice 0,0=0,00 [C] Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy 77=77,00 [D] Napojení nemocnice (64+90+17+124)*0,15=44,25 [E] U nemocnice (198+123+3+97)*0,15=63,15 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=230,81 [G]	M3	230,81000		0,00
2	2017_OTSKP- SPK	121109		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ORNICE odvoz ornice ma skládku pro mimostaveništní využití (do 10km) ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	810,16000		0,00

Odvoz ornice na skládku do 10 km
 (m3 ornice)*(počet km 8,0 km)
 Ulice Liberecká
 (35,55-13,8)*8=174,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 (10,86-10,845)*8=0,12 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 (77,00-3,735)*8=586,12 [D]
 Napojení nemocnice
 (44,25-38,7)*8=44,40 [E]
 U nemocnice
 (63,15-62,46)*8=5,52 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=810,16 [G]

3	2017_OTSKP-SPK	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ - DOČASNÁ SKLÁDKA uskladnění ornice na dočasné skládce v rámci stavby ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	129,54000		0,00
				uskladnění ornice na dočasné skládce v rámci stavby Položka 121102 230,81=230,81 [A] položka 121109 -101,27=- 101,27 [B] Celkem: A+B=129,54 [C]				
4	2017_OTSKP-SPK	17120B		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ - TRVALÁ SKLÁDKA Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	101,27000		0,00

uložení omnice na trvalou skládku
 Ulice Liberecká
 $(35,55-13,8)=21,75$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $(10,86-10,845)=0,01$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $0=0,00$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $(77,00-3,735)=73,27$ [D]
 Napojení nemocnice
 $(44,25-38,7)=5,55$ [E]
 U nemocnice
 $(63,15-62,46)=0,69$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=101,27$ [G]

1	Zemní práce	0,00
	C e l k e m	0,00
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce		
	Vícepráce	
	Vícepráce celkem	0,00
	Méněpráce	
	Méněpráce celkem	0,00
	Celkem	0,00
	Celkem	0,00

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **A110_16**
 číslo a název SO: **SO 003**
 číslo a název rozpočtu: **SO 003**

REKONSTRUKCE UL. POD ŠPIČÁKEM - 1. ETAPA
Demolice
Demolice

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2017_OTSKP- SPK	014102A		POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za živичný materiál	T	1 904,14000		0,00
				Počítaná hmotnost 2,4t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny položka 113138 355,99*2,4=854,38 [A] položka 113728 437,40*2,4=1 049,76 [B] Celkem: A+B=1 904,14 [C]				
2	2017_OTSKP- SPK	014102B		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za betonový materiál z kce	T	1 344,44000		0,00
				Počítaná hmotnost 2,3t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny položka 113158 15,24*2,3=35,05 [A] položka 113148 569,30*2,3=1 309,39 [B] Celkem: A+B=1 344,44 [C]				
3	2017_OTSKP- SPK	014102C		POPLATKY ZA SKLÁDKU za kamenený materiál ŠD	T	1 672,66000		0,00
				Počítaná hmotnost 2,0t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka 113328 836,33*2,0=1 672,66 [A]				
4	2017_OTSKP- SPK	014102D		POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za betonový materiál	T	168,53000		0,00

Počítaná hmotnost 2,3t/m3. Objem z položek:
 Objem*přepočet na tuny
 položka 113 524
 $(962,1*1*0,15*0,25)*2,3=82,98$ [A]
 položka 113514
 $(276,70*1*0,05*0,25)*2,3=7,96$ [B]
 položka 113168
 $2,99*2,3=6,88$ [C]
 položka 96687
 $(31*1*1*1,5)=46,50$ [D]
 položka 969234
 $(97,20*0,2*0,2)*2,3=8,94$ [E]
 položka 113188
 $6,64*2,3=15,27$ [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=168,53 [G]

5	2017_OTSKP-SPK	014102E	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za kamenou ohrubu	T	47,40000		0,00
---	----------------	---------	---	---	----------	--	------

Počítaná hmotnost 2,7t/m3. Objem z položek:
 Objem*přepočet na tuny
 Položka 113544
 $(199,4*0,12*0,24)*2,7=15,51$ [A]
 Položka 113534
 $(157,50*0,25*0,30)*2,7=31,89$ [B]
 Celkem: A+B=47,40 [C]

6	2017_OTSKP-SPK	014102F	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za pískovec	T	18,00000		0,00
---	----------------	---------	---	---	----------	--	------

Počítaná hmotnost 2,4t/m3. Objem z položek:
 Objem*přepočet na tuny
 Položka 966128
 $7,5*2,4=18,00$ [A]

0		Všeobecné konstrukce a práce				0,00	
---	--	------------------------------	--	--	--	------	--

1		Zemní práce					
7	2017_OTSKP-SPK	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM na skládku dodavatele; podkladní vrstva z ACP tl.80 mm Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	355,99000		0,00

Vozovka
 podkladní vrstva z ACP tl.80 mm
 Ulice Liberecká
 53,00*0,08=4,24 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 816,10*0,08=65,29 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 1313,7*0,08=105,10 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 352,6*0,08=28,21 [D]
 Napojení nemocnice
 491,1*0,08=39,29 [E]
 U nemocnice
 535,2*0,08=42,82 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=284,95 [G]
 Chodník
 asfaltová vrstva tl. 0,04 m
 Ulice Liberecká
 40,3*0,04=1,61 [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 448,4*0,04=17,94 [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 671,6*0,04=26,86 [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 105,4*0,04=4,22 [K]
 Napojení nemocnice
 363*0,04=14,52 [L]
 U nemocnice
 147,3*0,04=5,89 [M]
 Celkem: H+I+J+K+L+M=71,04 [N]
 Celkem odstraňované asfaltové vrstvy
 G+N=355,99 [O]

8	2017_OTSKP-SPK	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM na skládku dodavatele; podkladní vrstva z SC tl.100 mm ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	569,30000		0,00
---	----------------	--------	--	---	----	-----------	--	------

Vozovka
 Odstranění podkladní vrstvy z SC tl. 100 mm
 Ulice Liberecká
 53,00*0,1=5,30 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 816,10*0,1=81,61 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 1313,7*0,1=131,37 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 352,6*0,1=35,26 [D]
 Napojení nemocnice
 491,1*0,1=49,11 [E]
 U nemocnice
 535,2*0,1=53,52 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=356,17 [G]
 Chodník
 Odstranění podkladní vrstvy z SC tl. 120 mm
 Ulice Liberecká
 40,3*0,12=4,84 [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 448,4*0,12=53,81 [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 671,6*0,12=80,59 [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 105,4*0,12=12,65 [K]
 Napojení nemocnice
 363,0*0,12=43,56 [L]
 U nemocnice
 147,3*0,12=17,68 [M]
 Celkem: H+I+J+K+L+M=213,13 [N]
 Celkem odstranění podkladní vrstvy z SC
 G+N=569,30 [O]

9	2017_OTSKP-SPK	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM na skládku dodavatele; vrstva CD tl.120 mm Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	15,24000		0,00
---	----------------	--------	--	--	----	----------	--	------

Betonová plocha
 vrstva CD tl.120 mm
 Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 (6+13)*0,12=2,28 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 (3+4+7+11+3+4)*0,12=3,84 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 (3+4)*0,12=0,84 [D]
 Napojení nemocnice
 (3+5)*2*0,12=1,92 [E]
 U nemocnice
 53,0*0,12=6,36 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=15,24 [G]

10	2017_OTSKP-SPK	113168		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM na skládku dodavatele; odstranění betonových panelů 3,0 x 1,0 x 0.15 m Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	2,99000		0,00
				Odstranění betonových panelů 3,0 x 1,0 x 0.15 m Ulice Liberecká 0,0=0,00 [A] Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice 0,0=0,00 [B] Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice 0,0=0,00 [C] Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy 0,0=0,00 [D] Napojení nemocnice 0,0=0,00 [E] U nemocnice 19,9*0,15=2,99 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2,99 [G]				
11	2017_OTSKP-SPK	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM na skládku dodavatele; betonová dlažba tl. 80 mm Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	6,64000		0,00

bouraná plocha dlážděná
 betonová dlažba tl. 80 mm
 Ulice Liberecká
 $12 \cdot 0,08 = 0,96$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $3 \cdot 0,08 = 0,24$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $(11+7+11) \cdot 0,08 = 2,32$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $0 = 0,00$ [D]
 Napojení nemocnice
 $(12+3+22+2) \cdot 0,08 = 3,12$ [E]
 U nemocnice
 $0 = 0,00$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F = 6,64$ [G]

12	2017_OTSKP-SPK	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM na skládku dodavatele; podkladní vrstva z ŠD tl.150 -200 mm ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	836,33000		0,00
----	----------------	--------	--	---	----	-----------	--	------

Vozovka
 Odstranění vrstvy ŠD tl. 150 mm
 Ulice Liberecká
 53*0,15=7,95 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 816,1*0,15=122,42 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 1313,7*0,15=197,06 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 352,6*0,15=52,89 [D]
 Napojení nemocnice
 491,1*0,15=73,67 [E]
 U nemocnice
 535,2*0,15=80,28 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=534,27 [G]
 Chodník
 Odstranění vrstvy ŠD tl. 150 mm
 Ulice Liberecká
 40,3*0,15=6,04 [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 448,4*0,15=67,26 [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 671,6*0,15=100,74 [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 105,4*0,15=15,81 [K]
 Napojení nemocnice
 363*0,15=54,45 [L]
 U nemocnice
 147,3*0,15=22,10 [M]
 Celkem: H+I+J+K+L+M=266,40 [N]
 Bouraná plocha betonová
 Odstranění vrstvy ŠD tl. 150 mm

13	2017_OTSKP-SPK	113514	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 20KM na skládku dodavatele ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	276,70000		0,00
----	----------------	--------	---	---	-----------	--	------

demolice obrub záhonových
 Ulice Liberecká
 19,5+4=23,50 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 11+1,7+61=73,70 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 69,7+3+(2,8*2)+6+11=95,30 [E]
 U nemocnice
 84,2=84,20 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=276,70 [G]

14	2017_OTSKP-SPK	113524	ODBRÁNĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 20KM na skládce dodavatele Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	962,10000		0,00
----	----------------	--------	--	---	-----------	--	------

demolice obrub silničních betonových
 Ulice Liberecká
 26,5=26,50 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 158,6+158,1=316,70 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 257,5+257,7=515,20 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 51,2+52,5=103,70 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=962,10 [G]

15	2017_OTSKP-SPK	113534	ODBRÁNĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 20KM na skládce dodavatele Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	199,40000		0,00
----	----------------	--------	---	---	-----------	--	------

demolice obrub silničních kamenných štípaných 120/240mm
 Ulice Liberecká
 31,5=31,50 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 81,2+86,7=167,90 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=199,40 [G]

16	2017_OTSKP-SPK	113544	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 20KM na skládku dodavatele, □ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu:□ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	157,50000		0,00
----	----------------	--------	--	---	-----------	--	------

demolice obrub kamenných řezaných 250/300mm
 Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 (80+31,5+43+3)=157,50 [E]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=157,50 [G]

17	2017_OTSKP-SPK	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM na skládku dodavatele; frézování ložné a obrusné vrstvy□ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu:□ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	437,46000		0,00
----	----------------	--------	---	----	-----------	--	------

frézování ložné a ohrusné vrstvy celkem tl. 110 mm
 ložná vrstva tl. 0,06 m
 Ulice Liberecká
 468*0,06=28,08 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 816,1*0,06=48,97 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 1313,7*0,06=78,82 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 352,6*0,06=21,16 [D]
 Napojení nemocnice
 491,1*0,06=29,47 [E]
 U nemocnice
 535,2*0,06=32,11 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=238,61 [G]
 ohrusná vrstva tl. 0,05 m
 Ulice Liberecká
 468*0,05=23,40 [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 816,1*0,05=40,81 [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 1313,7*0,05=65,69 [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 352,6*0,05=17,63 [K]
 Napojení nemocnice
 491,1*0,05=24,56 [L]
 U nemocnice
 535,2*0,05=26,76 [M]
 Celkem: H+I+J+K+L+M=198,85 [N]
 celkem frézování tl. 110 mm
 G+N=437,46 [O]

18	2017_OTSKP-SPK	18471002	BEZPEČNOSTNÍ ŘEZ KEŘOVÉ ZELENÍ na skládku dodavatele; frézování ložné a ohrusné vrstvy Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	188,00000		0,00
----	----------------	----------	--	----	-----------	--	------

úprava živého plotu výšky 2 m
 Ulice Liberecká
 8=8,00 [I]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 36=36,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 50=50,00 [F]
 Celkem: I+B+C+D+E+F=94,00 [J]
 J*2,0=188,00 [H]

1	Zemní práce						0,00
---	-------------	--	--	--	--	--	------

7		Přidružená stavební výroba						
19	2017_OTSKP-SPK	70961A		DEMONTÁŽ SVÍTIDEL VO položka obsahuje demontáž osvětlení (komplet), odvoz na příslušnou skládku(20 km) a poplatek za uložení Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	KUS	21,00000		0,00
Ulice Liberecká 1=1,00 [A] Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice 6=6,00 [B] Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice 7=7,00 [C] Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy 2=2,00 [D] Napojení nemocnice 2=2,00 [E] U nemocnice 3=3,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=21,00 [G]								
20	2017_OTSKP-SPK	70961B		DEMONTÁŽ VO položka obsahuje kompletní odstranění napájecího kabelu VO včetně potřebných zemních prací, odvozem na skládku a poplatkem za skládku Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	553,40000		0,00

Ulice Liberecká
 15,4=15,40 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 158,6=158,60 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 257,7=257,70 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 67=67,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 54,7=54,70 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=553,40 [G]

7		Přidružená stavební výroba						0,00
---	--	----------------------------	--	--	--	--	--	------

8		Potrubí						
21	2017_OTSKP-SPK	891945		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 300MM S POKLOPEM položka bude čerpána dle pokynu TDI v návaznosti na technický stav stávajících šoupat a hydrantů	KUS	27,00000		0,00

výměna povrchových znaků a hydrantů
 (sesazení, výškové vyrovnání osazení nového šoupěte)
 Ulice Liberecká
 1=1,00 [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 7=7,00 [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 9=9,00 [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 3=3,00 [K]
 Napojení nemocnice
 1=1,00 [L]
 U nemocnice
 2=2,00 [M]
 Celkem: H+I+J+K+L+M=23,00 [N]
 výměna povrchových znaků
 (sesazení, výškové vyrovnání osazení nového hydrantu)
 Ulice Liberecká
 0=0,00 [O]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 1=1,00 [P]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 1=1,00 [Q]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [R]
 Napojení nemocnice
 1=1,00 [S]
 U nemocnice
 1=1,00 [T]
 Celkem: O+P+Q+R+S+T=4,00 [U]
 Celkem
 N+U=27,00 [V]

22	2017_OTSKP-SPK	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ položka bude čerpána dle pokynu TDI v návaznosti na technický stav poklopů	KUS	36,00000		0,00
----	----------------	-------	--	--	-----	----------	--	------

výměna kanalizačních poklopů
 (demolice, vyrovnaní a osazení nového poklopu)
 Ulice Liberecká
 4=4,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 7=7,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 14=14,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 6=6,00 [D]
 Napojení nemocnice
 2=2,00 [E]
 U nemocnice
 3=3,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=36,00 [G]

23	2017_OTSKP-SPK	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ položka bude čerpána dle pokynu TDI v návaznosti na technický stav stávajících šoupát a hydrantů	KUS	28,00000		0,00
----	----------------	-------	--	---	-----	----------	--	------

výměna povrchových znaků a hydrantů
(sesazení, výškové vyrovnání osazení nového šoupěte)
Ulice Liberecká
1=1,00 [H]
Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
8=8,00 [I]
Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
10=10,00 [J]
Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
2=2,00 [K]
Napojení nemocnice
1=1,00 [L]
U nemocnice
2=2,00 [M]
Celkem: H+I+J+K+L+M=24,00 [N]
výměna povrchových znaků
(sesazení, výškové vyrovnání osazení nového hydrantu)
Ulice Liberecká
0=0,00 [O]
Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
1=1,00 [P]
Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
1=1,00 [Q]
Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
0=0,00 [R]
Napojení nemocnice
1=1,00 [S]
U nemocnice
1=1,00 [T]
Celkem: O+P+Q+R+S+T=4,00 [U]
Celkem
N+U=28,00 [V]

8	Potrubí	0,00
---	---------	------

9		Ostatní konstrukce a práce						
24	2017_OTSKP-SPK	914143	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TR 3 - DEMONTÁŽ odvoz na skládku dodavatele, odvozná vzdálenost do 20 km Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	KUS	12,00000		0,00	

Odstranění svislých dopravních značek
 Ulice Liberecká
 2=2,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 2=2,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 2=2,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 1=1,00 [D]
 Napojení nemocnice
 1=1,00 [E]
 U nemocnice
 4=4,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=12,00 [G]

25	2017_OTSKP-SPK	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	93,30000		0,00
----	----------------	--------	--	---	---	----------	--	------

Ulice Liberecká
 54,3=54,30 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 4,5=4,50 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 10,5=10,50 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 11,5=11,50 [D]
 Napojení nemocnice
 6,3=6,30 [E]
 U nemocnice
 6,2=6,20 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=93,30 [G]

26	2017_OTSKP-SPK	966128		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 20KM	M3	7,50000		0,00
----	----------------	--------	--	--	----	---------	--	------

Demolice stávající zdi z pískovcového kvádru
 délka x šířka x výška
 Liberecká
 25*0,3*1,0=7,50 [A]

27	2017_OTSKP-SPK	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odvoz na skládku dodavatele, odvozná vzdálenost do 20 km ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	KUS	31,00000		0,00
----	----------------	-------	--	---	-----	----------	--	------

demolice stávajících uličních vpustí komplet
 Ulice Liberecká
 1=1,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 9=9,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 13=13,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 5=5,00 [D]
 Napojení nemocnice
 1=1,00 [E]
 U nemocnice
 2=2,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=31,00 [G]

28	2017_OTSKP-SPK	969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ odvoz na skládku dodavatele, odvozná vzdálenost do 20 km Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	97,20000		0,00
----	----------------	--------	--	---	----------	--	------

demolice přípojek ul. vpustí
 Ulice Liberecká
 5=5,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 4,2+3,3+2,1+1,2+1,1+1,3+1,4+1,2+1,4+1,5+1,4+11=31,10 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 1,7+1,5+1,5+1,4+1,5+1,4+1,6+1,6+1,4+1,3+1,2+1,2+13=31,90 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 4,3+2,8+1,1+4+4=16,20 [D]
 Napojení nemocnice
 5,4=5,40 [E]
 U nemocnice
 7,6=7,60 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=97,20 [G]

9	Ostatní konstrukce a práce	0,00
---	----------------------------	------

C e l k e m	0,00
-------------	------

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	0,00
Méněpráce	
Méněpráce celkem	0,00
Celkem	0,00

Celkem

0,00

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **A110_16** **REKONSTRUKCE UL. POD ŠPIČÁKEM - 1. ETAPA**
 číslo a název SO: **SO 101** **Komunikace a zpevněné plochy**
 číslo a název rozpočtu **SO 101a** **Komunikace a zpevněné plochy**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

0				Všeobecné konstrukce a práce				
39	2017_OTSKP- SPK	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU na skládku dodavatele ☐ poplatek za uložení zeminy	T	2 227,00000		0,00

Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek:

Objem*přepočet na tuny

Položka 123738

604,05*1,9=1 147,70 [A]

Položka 131738

31,5*1,9=59,85 [B]

Položka 132738

536,55*1,9=1 019,44 [C]

Celkem: A+B+C=2 226,99 [D]

0				Všeobecné konstrukce a práce				0,00
----------	--	--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------

1				Zemní práce				
3	2017_OTSKP- SPK	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	604,05000		0,00

Ulice Liberecká

151,9*0,15=22,79 [A]

Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice

956,27*0,15=143,44 [B]

Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice

1373,21*0,15=205,98 [C]

Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy

334,7*0,15=50,21 [D]

Napojení nemocnice

601,52*0,15=90,23 [E]

U nemocnice

609,3*0,15=91,40 [F]

Celkem: A+B+C+D+E+F=604,05 [G]

1	2017_OTSKP-SPK	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9 Výkop pro uliční vpustě šířka*délka*hloubka*početUV Ulice Liberecká 1*1*1,5*1=1,50 [A] Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice 1*1*1,5*4=6,00 [B] Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice 1*1*1,5*7=10,50 [C] Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy 1*1*1,5*3=4,50 [D] Napojení nemocnice 1*1*1,5*2=3,00 [E] U nemocnice 1*1*1,5*4=6,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=31,50 [G]	M3	31,50000		0,00
2	2017_OTSKP-SPK	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	536,55000		0,00

Výkop pro drenáž
 Ulice Liberecká
 155*0,32=49,60 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 161*0,32=51,52 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 263,1*0,32=84,19 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 51*0,32=16,32 [D]
 Napojení nemocnice
 167,8*0,32=53,70 [E]
 U nemocnice
 153,2*0,32=49,02 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=304,35 [G]
 Výkop pro přípojky
 Ulice Liberecká
 7,5*2*1=15,00 [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 10,3*2*1=20,60 [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 20*2*1=40,00 [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 14,9*2*1=29,80 [K]
 Napojení nemocnice
 24,5*2*1=49,00 [L]
 U nemocnice
 38,9*2*1=77,80 [M]
 Celkem: H+I+J+K+L+M=232,20 [N]
 Celkem
 G+N=536,55 [O]

40	2017_OTSKP-SPK	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení přebytečné zeminy na skládku ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	1 172,10000		0,00
----	----------------	-------	--	----	-------------	--	------

výkaz je použit z položek:
 Položka 123738
 604,05=604,05 [A]
 Položka 131738
 31,5=31,50 [B]
 Položka 132738
 536,55=536,55 [C]
 Celkem: A+B+C=1 172,10 [D]

6	2017_OTSKP-SPK	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9 Obysp přípojek (ŠP) Ulice Liberecká 7,5*1*0,4=3,00 [A] Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice 10,3*1*0,4=4,12 [B] Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice 20,0*1*0,4=8,00 [C] Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy 14,9*1*0,4=5,96 [D] Napojení nemocnice 24,5*1*0,4=9,80 [E] U nemocnice 38,9*1*0,4=15,56 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=46,44 [G] zpětný zásyp výkopu přípojky (vhodný materiál vč. nákupu) Výkop pro přípojky Ulice Liberecká (7,5*2*1)-A=12,00 [H] Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice (10,3*2*1)-B=16,48 [I] Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice (20*2*1)-C=32,00 [J] Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy (14,9*2*1)-D=23,84 [K] Napojení nemocnice (24,5*2*1)-E=39,20 [L] U nemocnice (38,9*2*1)-F=62,24 [M] Celkem: H+I+J+K+L+M=185,76 [N] Celkem G+N=232,20 [O]	M3	232,20000		0,00
4	2017_OTSKP-SPK	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	5 468,73000		0,00

Ulice Liberecká
 $135,9+16+187,5=339,40$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $562,9+202,37+322,6+191=1\,278,87$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $830+216,61+544,73+326,6=1\,917,94$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $312,1+22,6+69,6=404,30$ [D]
 Napojení nemocnice
 $556,42+45,1+156,1=757,62$ [E]
 U nemocnice
 $469,4+58+161,3+81,9=770,60$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=5\,468,73$ [G]

7	2017_OTSKP-SPK	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	863,60000		0,00
---	----------------	-------	---	----	-----------	--	------

Ulice Liberecká
 $92,0=92,00$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $13,8+26+5,5+27=72,30$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $0=0,00$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $24,9=24,90$ [D]
 Napojení nemocnice
 $64+85+27+14+68=258,00$ [E]
 U nemocnice
 $198,1+95,3+123=416,40$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=863,60$ [G]

8	2017_OTSKP-SPK	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	863,60000		0,00
---	----------------	-------	---	----	-----------	--	------

Ulice Liberecká
 92,0=92,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 13,8+26+5,5+27=72,30 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 24,9=24,90 [D]
 Napojení nemocnice
 64+85+27+14+68=258,00 [E]
 U nemocnice
 198,1+95,3+123=416,40 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=863,60 [G]

1		Zemní práce	0,00
----------	--	--------------------	-------------

2			Základy					
10	2017_OTSKP-SPK	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	951,10000		0,00

Drenážní trativod Dn 120
 Ulice Liberecká
 155=155,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 161=161,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 263,1=263,10 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 51=51,00 [D]
 Napojení nemocnice
 167,8=167,80 [E]
 U nemocnice
 153,2=153,20 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=951,10 [G]

9	2017_OTSKP-SPK	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	6 289,04000		0,00
---	----------------	--------	---	----	-------------	--	------

Ulice Liberecká
 (135,9+16+187,5)*1,15=390,31 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 (562,9+202,37+322,6+191)*1,15=1 470,70 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 (830+216,61+544,73+326,6)*1,15=2 205,63 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 (312,1+22,6+69,6)*1,15=464,95 [D]
 Napojení nemocnice
 (556,42+45,1+156,1)*1,15=871,26 [E]
 U nemocnice
 (469,4+58+161,3+81,9)*1,15=886,19 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=6 289,04 [G]

2

Základy

0,00

5

Komunikace

30	2017_OTSKP-SPK	56143	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM dle ČSN EN 14227-1 □ SC C8/10 □ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	2 866,72000		0,00
28	2017_OTSKP-SPK	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM dle ČSN 73 6126-1 □ GeŠDa □ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	1 441,83000		0,00

Chodník
 Ulice Liberecká
 $111,3+27+46,5+1,5*1,8=187,50$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $62+17+20,9+22+43+37,4+42+22,5+43+12,8=322,60$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $58,3+40,6+47,5+5+20+1,7+23,6+2,3+30+13,9+25,1+109,1+16,8+8+7+10+1,3+8,13+2,5+7+4+10,6+4+9,6+26,7+6,3+45,7=544,73$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $16,6+34,4+18,6=69,60$ [D]
 Napojení nemocnice
 $129,1+2+25=156,10$ [E]
 U nemocnice
 $161,3=161,30$ [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=1 441,83 [G]

27	2017_OTSKP-SPK	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM dle ČSN 73 6126-1 GeŠDa Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	2 866,72000		0,00
----	----------------	-------	--	--	----	-------------	--	------

Vozovka plná konstrukce
 Ulice Liberecká
 $82,1+91,6*0,5+8=135,90$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $254,3+111,7+166+30,9=562,90$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $46,6+35,8+177,7+56,4+225,4+288,1=830,00$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $312,1=312,10$ [D]
 Napojení nemocnice
 $393,2+163,22=556,42$ [E]
 U nemocnice
 $469,4=469,40$ [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=2 866,72 [G]

29	2017_OTSKP-SPK	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM dle ČSN 73 6126-1 GeŠDa Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	1 160,18000		0,00
----	----------------	-------	--	--	----	-------------	--	------

Vjezdy (barva červená)
 Ulice Liberecká
 $6+10=16,00$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $9,2+30,3+11,4+4,3+9,6+9,2+7,8+6,6+11,4+12,7+13,1+8,7+5,8+11,9+9+3,5+2,5*1,2+7,6*1,7+3,5*1,7+8*2=202,37$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $9,8+9,8+5,11+7+5,4+10,9+10,9+5,2+2,9+10,4+6+5,6+9,6+9,2+5+5+7,5+7,7+3,2+8+4,4+9,5+13,9+8,8+10,2+7,9+17,7=216,61$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $15+3,8+3,8=22,60$ [D]
 Napojení nemocnice
 $7,6+5,9+13+12+2*3,3=45,10$ [E]
 U nemocnice
 $35,5+12,8+9,7=58,00$ [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=560,68 [G]
 Parkovací plocha (barva černá)
 Ulice Liberecká
 $0=0,00$ [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $65,5+125,5=191,00$ [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $17,8+66,2+33,8+12,7+29,8+11,4+21+7,1+22,9+4,1+40,1+27,5+12,8+19,4=326,60$ [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $0=0,00$ [K]
 Napojení nemocnice
 $0=0,00$ [L]
 U nemocnice
 $58,8+23,1=81,90$ [M]
 Celkem: H+I+J+K+L+M=599,50 [N]
 Celkem
 $G+N=1\ 160,18$ [O]

35	2017_OTSKP-SPK	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 dle ČSN 73 6129 □ PI - E - 0,5kg/m2 □ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	3 207,72000		0,00
----	----------------	--------	---	----	-------------	--	------

Vozovka OŽK
 Ulice Liberecká
 341=341,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=341,00 [G]
 Vozovka plná konstrukce
 Ulice Liberecká
 82,1+91,6*0,5+8=135,90 [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 254,3+111,7+166+30,9=562,90 [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 46,6+35,8+177,7+56,4+225,4+288,1=830,00 [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 312,1=312,10 [K]
 Napojení nemocnice
 393,2+163,22=556,42 [L]
 U nemocnice
 469,4=469,40 [M]
 Celkem: H+I+J+K+L+M=2 866,72 [N]
 Celkem
 G+N=3 207,72 [O]

36	2017_OTSKP-SPK	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 dle ČSN 73 6129 ☐ PS-EM 0,25kg/m2 ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	3 207,72000		0,00
----	----------------	--------	---	----	-------------	--	------

Vozovka OŽK
 Ulice Liberecká
 $341=341,00$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $0=0,00$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $0=0,00$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $0=0,00$ [D]
 Napojení nemocnice
 $0=0,00$ [E]
 U nemocnice
 $0=0,00$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=341,00$ [G]
 Vozovka plná konstrukce
 Ulice Liberecká
 $82,1+91,6*0,5+8=135,90$ [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $254,3+111,7+166+30,9=562,90$ [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $46,6+35,8+177,7+56,4+225,4+288,1=830,00$ [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $312,1=312,10$ [K]
 Napojení nemocnice
 $393,2+163,22=556,42$ [L]
 U nemocnice
 $469,4=469,40$ [M]
 Celkem: $H+I+J+K+L+M=2\ 866,72$ [N]
 Celkem
 $G+N=3\ 207,72$ [O]

33	2017_OTSKP-SPK	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM dle ČSN EN 13108-1 Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	3 207,72000		0,00
----	----------------	--------	---	----	-------------	--	------

Vozovka OŽK
 Ulice Liberecká
 $341=341,00$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $0=0,00$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $0=0,00$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $0=0,00$ [D]
 Napojení nemocnice
 $0=0,00$ [E]
 U nemocnice
 $0=0,00$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=341,00$ [G]
 Vozovka plná konstrukce
 Ulice Liberecká
 $82,1+91,6*0,5+8=135,90$ [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $254,3+111,7+166+30,9=562,90$ [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $46,6+35,8+177,7+56,4+225,4+288,1=830,00$ [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $312,1=312,10$ [K]
 Napojení nemocnice
 $393,2+163,22=556,42$ [L]
 U nemocnice
 $469,4=469,40$ [M]
 Celkem: $H+I+J+K+L+M=2\,866,72$ [N]
 Celkem
 $G+N=3\,207,72$ [O]

34	2017_OTSKP-SPK	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM dle ČSN EN 13108-1 Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	3 207,72000		0,00
----	----------------	--------	---	----	-------------	--	------

Vozovka OŽK
 Ulice Liberecká
 $341=341,00$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $0=0,00$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $0=0,00$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $0=0,00$ [D]
 Napojení nemocnice
 $0=0,00$ [E]
 U nemocnice
 $0=0,00$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=341,00$ [G]
 Vozovka plná konstrukce
 Ulice Liberecká
 $82,1+91,6*0,5+8=135,90$ [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $254,3+111,7+166+30,9=562,90$ [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $46,6+35,8+177,7+56,4+225,4+288,1=830,00$ [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $312,1=312,10$ [K]
 Napojení nemocnice
 $393,2+163,22=556,42$ [L]
 U nemocnice
 $469,4=469,40$ [M]
 Celkem: $H+I+J+K+L+M=2\ 866,72$ [N]
 Celkem
 $G+N=3\ 207,72$ [O]

31	2017_OTSKP-SPK	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	1 441,83000		0,00
----	----------------	--------	--	---	----	-------------	--	------

Chodník
 Ulice Liberecká
 $111,3+27+46,5+1,5*1,8=187,50$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $62+17+20,9+22+43+37,4+42+22,5+43+12,8=322,60$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $58,3+40,6+47,5+5+20+1,7+23,6+2,3+30+13,9+25,1+109,1+16,8+8+7+10+1,3+8,13+2,5+7+4+10,6+4+9,6+26,7+6,3+45,7=544,73$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $16,6+34,4+18,6=69,60$ [D]
 Napojení nemocnice
 $129,1+2+25=156,10$ [E]
 U nemocnice
 $161,3=161,30$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=1\,441,83$ [G]

32	2017_OTSKP-SPK	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	1 160,18000		0,00
----	----------------	--------	--	--	----	-------------	--	------

Vjezdy (barva červená)
 Ulice Liberecká
 $6+10=16,00$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $9,2+30,3+11,4+4,3+9,6+9,2+7,8+6,6+11,4+12,7+13,1+8,7+5,8+11,9+9+3,5+2,5*1,2+7,6*1,7+3,5*1,7+8*2=202,37$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $9,8+9,8+5,11+7+5,4+10,9+10,9+5,2+2,9+10,4+6+5,6+9,6+9,2+5+5+7,5+7,7+3,2+8+4,4+9,5+13,9+8,8+10,2+7,9+17,7=216,61$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $15+3,8+3,8=22,60$ [D]
 Napojení nemocnice
 $7,6+5,9+13+12+2*3,3=45,10$ [E]
 U nemocnice
 $35,5+12,8+9,7=58,00$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=560,68$ [G]
 Parkovací plocha (barva černá)
 Ulice Liberecká
 $0=0,00$ [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $65,5+125,5=191,00$ [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $17,8+66,2+33,8+12,7+29,8+11,4+21+7,1+22,9+4,1+40,1+27,5+12,8+19,4=326,60$ [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $0=0,00$ [K]
 Napojení nemocnice
 $0=0,00$ [L]
 U nemocnice
 $58,8+23,1=81,90$ [M]
 Celkem: $H+I+J+K+L+M=599,50$ [N]
 Celkem
 $G+N=1\ 160,18$ [O]

37	2017_OTSKP-SPK	582618		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	51,95000		0,00
----	----------------	--------	--	--	----	----------	--	------

Vjezdy
 reliéfní dlažba (barva šedá)
 Ulice Liberecká
 $0=0,00$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $(4,2+8,4+3+8,4+9+3,7+3,5+5,5+4,2)*0,4=19,96$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $(5+5,8+3,9+4,2+2,6+5+4,3+4+4,7+2,7+3,8+11,3)*0,4=22,92$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $(6,87+3,5+3,5)*0,4=5,55$ [D]
 Napojení nemocnice
 $(4,7+4,1)*0,4=3,52$ [E]
 U nemocnice
 $0=0,00$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=51,95$ [G]

38	2017_OTSKP-SPK	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	61,55000		0,00
----	----------------	--------	--	---	----	----------	--	------

Chodník
 reliéfní dlažba (barva červená)
 Ulice Liberecká
 $1+2*2,64=6,28$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $0,6+2,8+1,8=5,20$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $11,6-2,8+2,1+2,9+(7,2+8,5)*0,4+(2+1,3)*0,8=22,72$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $0=0,00$ [D]
 Napojení nemocnice
 $(12,25+12,25)*0,4+(1,1+1,1)*0,8+11,2=22,76$ [E]
 U nemocnice
 $2,29+2,3=4,59$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=61,55$ [G]

5	Komunikace							0,00
---	------------	--	--	--	--	--	--	------

7	Přidružená stavební výroba							
42	2017_OTSKP-SPK	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ Nopová fólie ☐ na skládku dodavatele; frézování ložné a ohrubné vrstvy ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	894,96000		0,00

Ulice Liberecká
 $60+15=75,00$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $7,5+2,5+30+18,5+20+18+18+9,5+8+3+16+9+11+13+12,5+8+12+4=220,50$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $(15,5+17,7+4,5+12+22+2+12,5+4+11,5+6,2+16+23+3+35+10+16,8+26,5+21,5+2+15,5+16+12+1+13,5+1,5+18,4+9+16,5+45,6)=410,70$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $(5,6+23+11)=39,60$ [D]
 Napojení nemocnice
 $0=0,00$ [E]
 U nemocnice
 $0=0,00$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=745,80$ [G]
 $G*1.2=894,96$ [H]

7	Přidružená stavební výroba						0,00
---	----------------------------	--	--	--	--	--	------

8		Potrubí						
15	2017_OTSKP-SPK	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	91,60000		0,00

Ulice Liberecká
 $7,5=7,50$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $3+2,2+2,5+2,6=10,30$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $3+3+3,1+2,9+2,8+2,7+2,5=20,00$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $5,1+4+5,8=14,90$ [D]
 Napojení nemocnice
 $0=0,00$ [E]
 U nemocnice
 $14,8+15,6+6,5+2=38,90$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=91,60$ [G]

16	2017_OTSKP-SPK	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	24,50000		0,00
----	----------------	-------	--	--	---	----------	--	------

Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [E]
 Napojení nemocnice
 24,5=24,50 [D]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: A+B+C+E+D+F=24,50 [G]

41	2017_OTSKP-SPK	87734	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 200MM chráničky vedení NN - půlená 160/110 + rezervní PVC 110□ chráničky vedení VN - půlená 160/110 + rezervní PVC 110□ chráničky vedení O2 - půlená 160/110 + rezervní PVC 110□ Položka obsahuje i potřebné zemní práce□ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu:□ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	842,66000		0,00
----	----------------	-------	---	---	-----------	--	------

chráničky vedení NN - půlená 160/110 + rezervní PVC 110
 Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $12,37+4,34+3,97+5,44+3,84+4,84+5,69+4+8,43+5,97+9,2+4,27+4,43+8,65+4,43+3,43=93,3$
 0 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $4,9+4,92+11,64+4,88+9,78+12,39+4,56+3,05+5,2+9,6+5+5,04+9,09+4,49+4,2+3,01+10,48+$
 $4,06+11,52+4,9+5,49+4,2+7,84=150,24$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $1,17+2,15+3,77+3,84+9,19+8,65+7,97+9=45,74$ [D]
 Napojení nemocnice
 $9,66=9,66$ [E]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=298,94$ [G]
 chráničky vedení VN - půlená 160/110 + rezervní PVC 110
 Ulice Liberecká
 0=0,00 [H]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [I]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [J]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $7,21+7,34=14,55$ [K]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [L]
 U nemocnice
 0=0,00 [M]
 Celkem: $H+I+J+K+L+M=14,55$ [N]
 chráničky vedení O2 - půlená 160/110 + rezervní PVC 110
 Ulice Liberecká
 - - - - -

17	2017_OTSKP- SPK	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	KUS	14,00000		0,00
----	--------------------	-------	--	--	-----	----------	--	------

Ulice Liberecká
 1=1,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 4=4,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 3=3,00 [D]
 Napojení nemocnice
 2=2,00 [E]
 U nemocnice
 4=4,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=14,00 [G]

18	2017_OTSKP-SPK	89742	VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	KUS	7,00000		0,00
----	----------------	-------	---	-----	---------	--	------

Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 7=7,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=7,00 [G]

19	2017_OTSKP-SPK	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	116,10000		0,00
----	----------------	--------	---	---	-----------	--	------

Dle položek
 položka 87434
 91,6=91,60 [A]
 Položka 87444
 24,5=24,50 [B]
 Celkem: A+B=116,10 [C]

8	Potrubí	0,00
---	---------	------

9

Ostatní konstrukce a práce

20	2017_OTSKP-SPK	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	KUS	32,00000		0,00
----	----------------	--------	--	---	-----	----------	--	------

Ulice Liberecká
5=5,00 [A]
Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
4=4,00 [B]
Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
7=7,00 [C]
Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
5=5,00 [D]
Napojení nemocnice
3=3,00 [E]
U nemocnice
8=8,00 [F]
Celkem: A+B+C+D+E+F=32,00 [G]

25	2017_OTSKP-SPK	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	KUS	6,00000		0,00
----	----------------	--------	--	--	-----	---------	--	------

Ulice Liberecká
0=0,00 [A]
Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
2=2,00 [B]
Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
2=2,00 [C]
Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
0=0,00 [D]
Napojení nemocnice
2=2,00 [E]
U nemocnice
0=0,00 [F]
Celkem: A+B+C+D+E+F=6,00 [G]

21	2017_OTSKP-SPK	914911		SLOUPKY A STOKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	KUS	30,00000		0,00
----	----------------	--------	--	--	-----	----------	--	------

Ulice Liberecká
 4=4,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 4=4,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 8=8,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 4=4,00 [D]
 Napojení nemocnice
 4=4,00 [E]
 U nemocnice
 6=6,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=30,00 [G]

22	2017_OTSKP-SPK	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	52,48000		0,00
----	----------------	--------	--	----	----------	--	------

Ulice Liberecká
 4*6*0,5=12,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 9*0,25*0,5+5+1+1+7*0,25*0,5+3,6=12,60 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 7*0,25*0,5+5*0,125+1+1+7,5*0,25*0,5+1+0,9=6,34 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 11,5*0,125+3,8=5,24 [D]
 Napojení nemocnice
 12*0,25*0,5+1+0,9=3,40 [E]
 U nemocnice
 3*5*0,5+5,4=12,90 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=52,48 [G]

24	2017_OTSKP-SPK	915111B	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žlutá barva ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	27,03000		0,00
----	----------------	---------	--	----	----------	--	------

Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $(9,3+9,3+10,3+9+9,5+10+18)*0,125=9,43$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $(9,1+10+6,7+9,7+9,2+9,1+9+9,5+9,9+10+10+9,5)*0,125=15,15$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [F]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 $(8,1+11,5)*0,125=2,45$ [D]
 Celkem: A+B+C+F+E+D=27,03 [G]

23	2017_OTSKP-SPK	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	12,00000		0,00
----	----------------	--------	---	----	----------	--	------

Ulice Liberecká
 $6*4*0,5=12,00$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=12,00 [G]

26	2017_OTSKP-SPK	91691	ZVÝRAZŇUJÍCÍ SLOUPKY KOVOVÉ kovový zahrazovací sloupek výšky 1000mm, průměr 114mm ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	KUS	40,00000		0,00
----	----------------	-------	--	-----	----------	--	------

Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 8=8,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 12=12,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 20=20,00 [E]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=40,00 [G]

11	2017_OTSKP-SPK	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD bet. palisáda 160/160/120mm □ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	0,92000		0,00
----	----------------	-------	--	---	----	---------	--	------

bet. palisáda 160/160/120mm
 Ulice Liberecká
 (0,16*0,16*1.12)*32=0,92 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=0,92 [G]

12	2017_OTSKP-SPK	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	593,10000		0,00
----	----------------	--------	--	--	---	-----------	--	------

Ulice Liberecká
 $12,6+2+3,5=18,10$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $11,4+3,4+4,4+3+3,7+2,8+4,7+3+7,4+4,8+8,2+7,8+3,4+12+7,6+4,6+16,5+3,5+3,3+4,9+3+3,7+4,4+11,4+4*1,5+16,5+4,6+11,8+7,8+3,5+3,5+3,5+3,5+3,5=210,60$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $4,4+3,3+3,5+3,5+2+3,9+3,6+3,3+3,3+2+3+10,4+6,8+3,7+5,5+5,3+3,9+5,6+3+3+3,7+3,8+4,2+10,3+10,7+3,8+3,8=123,30$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $6,2+2,8+2,8=11,80$ [D]
 Napojení nemocnice
 $4+10,7+3,2+60,85+6+2,65+4,7+2,7+6=100,80$ [E]
 U nemocnice
 $84,3+6,5+2*1,8+9,6+3,5+12+5+4=128,50$ [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=593,10 [G]

13	2017_OTSKP-SPK	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	665,98000		0,00
----	----------------	--------	--	--	---	-----------	--	------

Ulice Liberecká
 $8,7=8,70$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $3,3+13,4+124,1+3+2,8+4,7+7,4+8,2+3,4+7,6+2,4+3,9+1,1+5+1,1+18,4=209,80$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $3,2+2,4+4,2+2,7+226+10,4+3+2+3,3+1,5+3,3+3,7+5+2+3,5+3,5+2+3,3+4,4+8,4=297,80$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $2,8+2,8+6,2=11,80$ [D]
 Napojení nemocnice
 $4,3+4,5+18,6+11,6+2,1+2,1+22,98=66,18$ [E]
 U nemocnice
 $59,2+6,5+3+3=71,70$ [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=665,98 [G]

14	2017_OTSKP-SPK	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M	882,47000		0,00
----	----------------	--------	--	--	---	-----------	--	------

Ulice Liberecká
 $23,9+2,1+2,1+9,5+45,2+3,3+1,5+3,25+20,3+5,4+17,2+4+11,1=148,85$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $16,4+9+11,3+12,7+12,8+7,8+11,8+4,6+20,4+2+2+14,4=125,20$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $2,5+4+41,3+16,4+8,7+18,3+13,8+12+16+15,6+21,7+13,8+2*1,7+2*1,7+2*1,7+2*1,7+2*1,6+2*1,7+2*1,7+4*1,7+2*1,7+2*0,7+2*1,5+2*1,6=225,50$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $11+22,9+13+58,9=105,80$ [D]
 Napojení nemocnice
 $10,25+49,72+28,7+8,9+13,35+1,85+7+1,7+4,7=126,17$ [E]
 U nemocnice
 $3,5+76,1+1,85+1,8+13,6+7,5+34,6+3,5+5+3,5=150,95$ [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=882,47 [G]

9	Ostatní konstrukce a práce	0,00
	C e l k e m	0,00
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce		
	Vícepráce	
	Vícepráce celkem	0,00
	Méněpráce	
	Méněpráce celkem	0,00
	Celkem	0,00
	Celkem	0,00

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **A110_16** **REKONSTRUKCE UL. POD ŠPIČÁKEM - 1. ETAPA**
 číslo a název SO: **SO 101** **Komunikace a zpevněné plochy**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101b** **Úpravy zeminy v aktivní zóně**

Poř. č.pól.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2017_OTSK P-SPK	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU na skládku dodavatele ☐ ZEMINA Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka 123738 2446,01*1,9=4 647,42 [A]	T	4 647,42000		0,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1				Zemní práce				
2	2017_OTSK P-SPK	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	2 446,01000		0,00

odtěžení materiálu tl. 300 mm
 Ulice Liberecká
 $(111,3+27+46,5+1,5*1,8)*0,3=56,25$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $(62+17+20,9+22+43+37,4+42+22,5+43+12,8)*0,3=96,78$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $(58,3+40,6+47,5+5+20+1,7+23,6+2,3+30+13,9+25,1+109,1+16,8+8+7+10+1,3+8,13+2,5+7+4+10,6+4+9,6+26,7+6,3+45,7)*0,3=163,42$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $(16,6+34,4+18,6)*0,3=20,88$ [D]
 Napojení nemocnice
 $(129,1+2+25)*0,3=46,83$ [E]
 U nemocnice
 $161,3*0,3=48,39$ [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=432,55 [G]
 odtěžení materiálu tl. 500 mm
 Ulice Liberecká
 Vozovka
 $(82,1+91,6*0,5+8)*0,5=67,95$ [H]
 Sjezdy
 $(6+10)*0,5=8,00$ [I]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 Vozovka
 $(254,3+111,7+166+30,9)*0,5=281,45$ [J]
 Sjezdy
 $(9,2+30,3+11,4+4,3+9,6+9,2+7,8+6,6+11,4+12,7+13,1+8,7+5,8+11,9+9+3,5+(2,5*1,2)+(7,6*1,7)+(3,5*1,7)+(8*2))*0,5=101,18$ [K]
 Parkoviště
 $(65,5+125,5)*0,5=95,50$ [L]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 Vozovka
 $(46,6+35,8+177,7+56,4+225,4+288,1)*0,5=415,00$ [M]

7	2017_OTSK P-SPK	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	2 446,01000		0,00
---	--------------------	-------	---	----	-------------	--	------

odtěžení materiálu tl. 300 mm
 Ulice Liberecká
 $(111,3+27+46,5+1,5*1,8)*0,3=56,25$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $(62+17+20,9+22+43+37,4+42+22,5+43+12,8)*0,3=96,78$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $(58,3+40,6+47,5+5+20+1,7+23,6+2,3+30+13,9+25,1+109,1+16,8+8+7+10+1,3+8,13+2,5+7+4+10,6+4+9,6+26,7+6,3+45,7)*0,3=163,42$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $(16,6+34,4+18,6)*0,3=20,88$ [D]
 Napojení nemocnice
 $(129,1+2+25)*0,3=46,83$ [E]
 U nemocnice
 $161,3*0,3=48,39$ [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=432,55 [G]
 odtěžení materiálu tl. 500 mm
 Ulice Liberecká
 Vozovka
 $(82,1+91,6*0,5+8)*0,5=67,95$ [H]
 Sjezdy
 $(6+10)*0,5=8,00$ [I]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 Vozovka
 $(254,3+111,7+166+30,9)*0,5=281,45$ [J]
 Sjezdy
 $(9,2+30,3+11,4+4,3+9,6+9,2+7,8+6,6+11,4+12,7+13,1+8,7+5,8+11,9+9+3,5+(2,5*1,2)+(7,6*1,7)+(3,5*1,7)+(8*2))*0,5=101,18$ [K]
 Parkoviště
 $(65,5+125,5)*0,5=95,50$ [L]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 Vozovka
 $(46,6+35,8+177,7+56,4+225,4+288,1)*0,5=415,00$ [M]

3	2017_OTSK P-SPK	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ položka obsahuje nákup vhodného materiálu ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9 Výkaz výměr přebrán z položky 123938 $432,55+2013,46=2\,446,01$ [A]	M3	2 446,01000		0,00
4	2017_OTSK P-SPK	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	5 468,73000		0,00

odtěžení materiálu tl. 300 mm
 Ulice Liberecká
 $111,3+27+46,5+1,5*1,8=187,50$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $(62+17+20,9+22+43+37,4+42+22,5+43+12,8)=322,60$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $(58,3+40,6+47,5+5+20+1,7+23,6+2,3+30+13,9+25,1+109,1+16,8+8+7+10+1,3+8,13+2,5+7+4+10,6+4+9,6+26,7+6,3+45,7)=544,73$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $(16,6+34,4+18,6)=69,60$ [D]
 Napojení nemocnice
 $(129,1+2+25)=156,10$ [E]
 U nemocnice
 $161,3=161,30$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=1\,441,83$ [G]
 odtěžení materiálu tl. 500 mm
 Ulice Liberecká
 Vozovka
 $(82,1+91,6*0,5+8)=135,90$ [H]
 Sjezdy
 $(6+10)=16,00$ [I]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 Vozovka
 $(254,3+111,7+166+30,9)=562,90$ [J]
 Sjezdy
 $(9,2+30,3+11,4+4,3+9,6+9,2+7,8+6,6+11,4+12,7+13,1+8,7+5,8+11,9+9+3,5+(2,5*1,2)+(7,6*1,7)+(3,5*1,7)+(8*2))=202,37$ [K]
 Parkoviště
 $(65,5+125,5)=191,00$ [L]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 Vozovka
 $(46,6+35,8+177,7+56,4+225,4+288,1)=830,00$ [M]

1		Zemní práce						0,00
2		Základy						
5	2017_OTSK P-SPK	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M2	1 892,80000		0,00

Ulice Liberecká
 $(92+64)*1+(92+64)*0,3=202,80$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $(320)*1+320*0,3=416,00$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $540*1+540*0,3=702,00$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $120*1+120*0,3=156,00$ [D]
 Napojení nemocnice
 $150*1+150*0,3=195,00$ [E]
 U nemocnice
 $170*1+170*0,3=221,00$ [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=1 892,80 [G]

2	Základy	0,00
---	---------	------

5			Komunikace					
6	2017_OTSK P-SPK	56360	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU včetně nákupu potřebného materiálu ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.1.1 - D.1.1.9	M3	519,95000		0,00	

Ulice Liberecká
 $(82,1+91,6*0,5+8)*0,15=20,38$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $(254,3+111,7+166+30,9+65,5+125,5)*0,15=113,09$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $(46,6+35,8+177,7+56,4+225,4+288,1+17,8+66,2+33,8+12,7+29,8+11,4+21+7,1+22,9+4,1+40,1+27,5+12,8+19,4)*0,15=173,49$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $(312,1+0,0)*0,15=46,82$ [D]
 Napojení nemocnice
 $(393,2+163,22)*0,15=83,46$ [E]
 U nemocnice
 $(469,4+58,8+23,1)*0,15=82,70$ [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=519,94 [G]

5	Komunikace	0,00
---	------------	------

C e l k e m	0,00
-------------	------

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	0,00
Méněpráce	

Měněpráce celkem	0,00
Celkem	0,00
Celkem	0,00

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **A110_16** **REKONSTRUKCE UL. POD ŠPIČÁKEM - 1. ETAPA**
 číslo a název SO: **SO 301** **Prodloužení dešťové kanalizace**
 číslo a název rozpočtu: **SO 301** **Prodloužení dešťové kanalizace**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
10	2017_OTSKP-SPK	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	165,51000		0,00
				Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny U nemocnice 42,7*1,2*1,7*1,9=165,51 [A]				
21	2017_OTSKP-SPK	014102D		POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za betonový materiál	T	3,45000		0,00
				Počítaná hmotnost 2,3t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny 1*1*1*1,5*2,3=3,45 [A]				
0				Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1				Zemní práce				
2	2017_OTSKP-SPK	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.2.1 - D.1.2.5	M3	87,11000		0,00
				U nemocnice 42,7*1,2*1,7=87,11 [A]				
9	2017_OTSKP-SPK	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.2.1 - D.1.2.5	M3	87,11000		0,00
				U nemocnice 42,7*1,2*1,7=87,11 [A]				
4	2017_OTSKP-SPK	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.2.1 - D.1.2.5	M3	84,12000		0,00

U nemocnice
 42,7*1,2*0,7=35,87 [A]
 -42,7*0,07=-2,99 [B]
 42,7*1,2*1=51,24 [C]
 Celkem: A+B+C=84,12 [D]

1		Zemní práce						0,00
----------	--	--------------------	--	--	--	--	--	-------------

8		Potrubí						
1	2017_OTSKP-SPK	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.2.1 - D.1.2.5	M	42,70000		0,00

U nemocnice
 42,7=42,70 [A]

5	2017_OTSKP-SPK	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM revizní šachta DN1000 ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.2.1 - D.1.2.5	KUS	2,00000		0,00
---	----------------	--------	--	--	-----	---------	--	------

U nemocnice
 2=2,00 [A]

8	2017_OTSKP-SPK	899351A		DOPLŇKY NA POTRUBÍ POTRUBÍ DN DO 300MM - PROPOJE Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.2.1 - D.1.2.5	KUS	1,00000		0,00
---	----------------	---------	--	---	-----	---------	--	------

úprava stávajícího potrubí PVC DN300 v místě napojení do přestrojované šachty
 U nemocnice
 1=1,00 [A]

6	2017_OTSKP-SPK	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.2.1 - D.1.2.5	M	52,70000		0,00
---	----------------	--------	--	---	---	----------	--	------

U nemocnice
 42,7+4,5+5,5=52,70 [A]

8		Potrubí						0,00
----------	--	----------------	--	--	--	--	--	-------------

9		Ostatní konstrukce a práce						
----------	--	-----------------------------------	--	--	--	--	--	--

7	2017_OTSKP-SPK	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.2.1 - D.1.2.5 rozebrání stávající šachty DN 1000 (hl. 2,5m), stávající šachta bude kompletně přestrojena, vč. šachtového dna U nemocnice 1=1,00 [A]	KUS	1,00000		0,00
9				Ostatní konstrukce a práce				0,00
				C e l k e m				0,00
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce				Vícepráce				
				Vícepráce celkem				0,00
				Méněpráce				
				Méněpráce celkem				0,00
				Celkem				0,00
				Celkem				0,00

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **A110_16** **REKONSTRUKCE UL. POD ŠPIČÁKEM - 1. ETAPA**
 číslo a název SO: **SO 311** **Domovní přípojky splaškové kanalizace**
 číslo a název rozpočtu: **SO 311** **Domovní přípojky splaškové kanalizace**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2017_OTSKP-SPK	0141011		POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA	M3	138,57200		0,00
				z položky 132738 138,5720=138.57200 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	2017_OTSKP-SPK	0141012		POPLATKY ZA SKLÁDKU - BETON	T	3,10500		0,00
				Poplatek za betonový materiál Počítaná hmotnost 2,3t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny položka 113168 1,35*2,3=3.10500 [A]				
3	2017_OTSKP-SPK	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00000		0,00
				křižovatka u č.p.109 - předpoklad nevidovaných sítí 1=1.00000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0				Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1				Zemní práce				
4	2017_OTSKP-SPK	113168		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM	M3	1,35000		0,00
				na skládku dodavatele; odstranění betonových panelů 3,0 x 1,5 x 0.15 m Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh Odstranění betonových panelů 3,0 x 1,5 x 0.15 m ČP.106 2*3*1,5*0,15=1.35000 [A] Viz D4.2 DOMOVNÍ PŘÍPOJKY SPLAŠKOVÉ KANALIZACE -PODROBNÁ SITUACE				
5	2017_OTSKP-SPK	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	74,16400		0,00
				zemina z dočasné skládky použita do zásypu zemina použita do zásypu 74,164=74.16400 [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
- 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
- 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
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

položka nezahrnuje:

- práce spojené s otvirkou zemníku

6	2017_OTSKP- SPK	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	138,57200		0,00
---	--------------------	--------	--	---	----	-----------	--	------

č.p.79
 $0,75 \cdot 0,8 \cdot 1,0 + 2,65 \cdot 1 \cdot 1 = 3.51500$ [A]
č.p.118
 $1,7 \cdot 0,8 \cdot 1,0 + 3 \cdot 1 \cdot 1,2 = 4.96000$ [B]
č.p.113
 $1,7 \cdot 0,8 \cdot 0,8 + 3 \cdot 1 \cdot 1 = 4.08800$ [C]
č.p.70
 $0,8 \cdot 1 \cdot 2,1 + 2,5 \cdot 1 \cdot 2 = 6.68000$ [D]
č.p.75
 $1,6 \cdot 0,8 \cdot 0,5 + 2,8 \cdot 1 \cdot 0,8 = 2.88000$ [E]
č.p.72
 $3,1 \cdot 1 \cdot 1,0 = 3.10000$ [F]
č.p.114
 $1,6 \cdot 1 \cdot 1,2 + 3,1 \cdot 1 \cdot 1,3 = 5.95000$ [G]
č.p.82
 $1,6 \cdot 1 \cdot 1,2 + 3,1 \cdot 1 \cdot 1,3 = 5.95000$ [H]
č.p.83
 $1,6 \cdot 1 \cdot 1,3 + 3,3 \cdot 1 \cdot 1,2 = 6.04000$ [I]
č.p.115
 $4,9 \cdot 1 \cdot 1,9 = 9.31000$ [J]
č.p.69
 $2,7 \cdot 1 \cdot 1,0 = 2.70000$ [K]
č.p.73
 $3 \cdot 1 \cdot 1,5 = 4.50000$ [L]
č.p.74
 $0,75 \cdot 1 \cdot 0,9 + 2,15 \cdot 1 \cdot 1,5 = 3.90000$ [M]
č.p.85
 $1,6 \cdot 1 \cdot 0,8 + 3,2 \cdot 1 \cdot 1,2 = 5.12000$ [N]
č.p.77
 $2,9 \cdot 1 \cdot 1,5 = 4.35000$ [O]
č.p.78
 $2,7 \cdot 1 \cdot 1,5 = 4.05000$ [P]
.. --

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 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.)

7	2017_OTSKP-SPK	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	138,57200		0,00
---	----------------	-------	--	--	----	-----------	--	------

uložení zeminy na dočasnou skládku:

zemina použita dop zásypu

74,164=74.16400 [A]

uložení zeminy na trvalou skládku:

nevyužitá zemina z výkopu

138,5720-74,164=64.40800 [B]

Celkem: A+B=138.57200 [C]

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

8	2017_OTSKP-SPK	17411	ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM použita vykopaná zemina z dočasné skládky	M3	74,16400		0,00
---	----------------	-------	--	----	----------	--	------

č.p.79
 $0,75 \cdot 0,2 \cdot 1,0 + 2,65 \cdot 1 \cdot 0,5 = 1.47500$ [A]
č.p.118
 $1,7 \cdot 0,8 \cdot 0,4 + 3 \cdot 1 \cdot 0,6 = 2.34400$ [B]
č.p.113
 $1,7 \cdot 0,8 \cdot 0,2 + 3 \cdot 1 \cdot 0,4 = 1.47200$ [C]
č.p.70
 $0,8 \cdot 1 \cdot 1,5 + 2,5 \cdot 1 \cdot 1,4 = 4.70000$ [D]
č.p.75
 $2,8 \cdot 1 \cdot 0,2 = 0.56000$ [E]
č.p.72
 $3,1 \cdot 1 \cdot 0,4 = 1.24000$ [F]
č.p.114
 $1,6 \cdot 1 \cdot 0,6 + 3,1 \cdot 1 \cdot 0,7 = 3.13000$ [G]
č.p.82
 $1,6 \cdot 1 \cdot 0,6 + 3,1 \cdot 1 \cdot 0,7 = 3.13000$ [H]
č.p.83
 $1,6 \cdot 1 \cdot 0,7 + 3,3 \cdot 1 \cdot 0,6 = 3.10000$ [I]
č.p.115
 $4,9 \cdot 1 \cdot 1,3 = 6.37000$ [J]
č.p.69
 $2,7 \cdot 1 \cdot 0,4 = 1.08000$ [K]
č.p.73
 $3 \cdot 1 \cdot 0,9 = 2.70000$ [L]
č.p.74
 $0,75 \cdot 1 \cdot 0,3 + 2,15 \cdot 1 \cdot 0,9 = 2.16000$ [M]
č.p.85
 $1,6 \cdot 1 \cdot 0,2 + 3,2 \cdot 1 \cdot 0,6 = 2.24000$ [N]
č.p.77
 $2,9 \cdot 1 \cdot 0,9 = 2.61000$ [O]
č.p.78
 $2,7 \cdot 1 \cdot 1,5 = 4.05000$ [P]
.. --

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- 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
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

9	2017_OTSKP- SPK	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek 0-22mm	M3	50,12550		0,00
---	--------------------	-------	--	--	----	----------	--	------

č.p.79
 $0,75 \cdot 0,8 \cdot 0,45 + 2,65 \cdot 1 \cdot 0,45 = 1.46250$ [A]
č.p.118
 $1,7 \cdot 0,8 \cdot 0,45 + 3 \cdot 1 \cdot 0,45 = 1.96200$ [B]
č.p.113
 $1,7 \cdot 0,8 \cdot 0,45 + 3 \cdot 1 \cdot 0,45 = 1.96200$ [C]
č.p.70
 $0,8 \cdot 1 \cdot 0,45 + 2,5 \cdot 1 \cdot 0,45 = 1.48500$ [D]
č.p.75
 $1,6 \cdot 0,8 \cdot 0,45 + 2,8 \cdot 1 \cdot 0,45 = 1.83600$ [E]
č.p.72
 $3,1 \cdot 1 \cdot 0,45 = 1.39500$ [F]
č.p.114
 $1,6 \cdot 1 \cdot 0,45 + 3,1 \cdot 1 \cdot 0,45 = 2.11500$ [G]
č.p.82
 $1,6 \cdot 1 \cdot 0,45 + 3,1 \cdot 1 \cdot 0,45 = 2.11500$ [H]
č.p.83
 $1,6 \cdot 1 \cdot 0,45 + 3,3 \cdot 1 \cdot 0,45 = 2.20500$ [I]
č.p.115
 $4,9 \cdot 1 \cdot 0,45 = 2.20500$ [J]
č.p.69
 $2,7 \cdot 1 \cdot 0,45 = 1.21500$ [K]
č.p.73
 $3 \cdot 1 \cdot 0,45 = 1.35000$ [L]
č.p.74
 $0,75 \cdot 1 \cdot 0,45 + 2,15 \cdot 1 \cdot 0,45 = 1.30500$ [M]
č.p.85
 $1,6 \cdot 1 \cdot 0,45 + 3,2 \cdot 1 \cdot 0,45 = 2.16000$ [N]
č.p.77
 $2,9 \cdot 1 \cdot 0,45 = 1.30500$ [O]
č.p.78
 $2,7 \cdot 1 \cdot 0,45 = 1.21500$ [P]
.. --

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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

10	2017_OTSKP-SPK	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	111,39000		0,00
----	----------------	-------	--	---	----	-----------	--	------

č.p.79
 $0,75 \times 0,8 + 2,65 \times 1 = 3.25000$ [A]
 č.p.118
 $1,7 \times 0,8 + 3 \times 1 = 4.36000$ [B]
 č.p.113
 $1,7 \times 0,8 + 3 \times 1 = 4.36000$ [C]
 č.p.70
 $0,8 \times 1 + 2,5 \times 1 = 3.30000$ [D]
 č.p.75
 $1,6 \times 0,8 + 2,8 \times 1 = 4.08000$ [E]
 č.p.72
 $3,1 \times 1 = 3.10000$ [F]
 č.p.114
 $1,6 \times 1 + 3,1 \times 1 = 4.70000$ [G]
 č.p.82
 $1,6 \times 1 + 3,1 \times 1 = 4.70000$ [H]
 č.p.83
 $1,6 \times 1 + 3,3 \times 1 = 4.90000$ [I]
 č.p.115
 $4,9 \times 1 = 4.90000$ [J]
 č.p.69
 $2,7 \times 1 = 2.70000$ [K]
 č.p.73
 $3 \times 1 = 3.00000$ [L]
 č.p.74
 $0,75 \times 1 + 2,15 \times 1 = 2.90000$ [M]
 č.p.85
 $1,6 \times 1 + 3,2 \times 1 = 4.80000$ [N]
 č.p.77
 $2,9 \times 1 = 2.90000$ [O]
 č.p.78
 $2,7 \times 1 = 2.70000$ [P]
 položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.

1		Zemní práce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
11	2017_OTSKP-SPK	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískový podklad	M3	16,70850		0,00

č.p.79
 0,75*0,8*0,15+2,65*1*0,15=0.48750 [A]
 č.p.118
 1,7*0,8*0,15+3*1*0,15=0.65400 [B]
 č.p.113
 1,7*0,8*0,15+3*1*0,15=0.65400 [C]
 č.p.70
 0,8*1*0,15+2,5*1*0,15=0.49500 [D]
 č.p.75
 1,6*0,8*0,15+2,8*1*0,15=0.61200 [E]
 č.p.72
 3,1*1*0,15=0.46500 [F]
 č.p.114
 1,6*1*0,15+3,1*1*0,15=0.70500 [G]
 č.p.82
 1,6*1*0,15+3,1*1*0,15=0.70500 [H]
 č.p.83
 1,6*1*0,15+3,3*1*0,15=0.73500 [I]
 č.p.115
 4,9*1*0,15=0.73500 [J]
 č.p.69
 2,7*1*0,15=0.40500 [K]
 č.p.73
 3*1*0,15=0.45000 [L]
 č.p.74
 0,75*1*0,15+2,15*1*0,15=0.43500 [M]
 č.p.85
 1,6*1*0,15+3,2*1*0,15=0.72000 [N]
 č.p.77
 2,9*1*0,15=0.43500 [O]
 č.p.78
 2,7*1*0,15=0.40500 [P]
 položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení
 není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

4		Vodorovné konstrukce					0,00
---	--	----------------------	--	--	--	--	------

5		Komunikace						
17	2017_OTSKP-SPK	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	105,821		0,00

Provizorní zásyp rýhy do úrovně nivelety komunikace
 111,39 x 0,95

- dodání recyklátu v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení
- nezahrnuje postřiky, nátěry

12	2017_OTSKP-SPK	58300		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)	M3	1,35000		0,00
----	----------------	-------	--	----------------------------------	----	---------	--	------

Obnova betonových panelů 3,0 x 1,5 x 0.15 m
 ČP.106
 $2*3*1,5*0,15=1.35000$ [A]
 Viz D4.2 DOMOVNÍ PŘÍPOJKY SPLAŠKOVÉ KANALIZACE -PODROBNÁ SITUACE
 - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
 - očištění podkladu
 - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
 - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
 - nezahrnuje postřiky, nátěry
 - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

5				Komunikace	0,00			
----------	--	--	--	-------------------	-------------	--	--	--

8				Potrubí				
13	2017_OTSKP-SPK	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PVC DN150	M	114,30000		0,00

č.p.79
 $0,75+2,65=3.40000$ [A]
č.p.118
 $1,7+3=4.70000$ [B]
č.p.113
 $1,7+3=4.70000$ [C]
č.p.70
 $0,8+2,5=3.30000$ [D]
č.p.75
 $1,6+2,8=4.40000$ [E]
č.p.72
 $3,1=3.10000$ [F]
č.p.114
 $1,6+3,1=4.70000$ [G]
č.p.82
 $1,6+3,1=4.70000$ [H]
č.p.83
 $1,6+3,3=4.90000$ [I]
č.p.115
 $4,9=4.90000$ [J]
č.p.69
 $2,7=2.70000$ [K]
č.p.73
 $3=3.00000$ [L]
č.p.74
 $0,75+2,15=2.90000$ [M]
č.p.85
 $1,6+3,2=4.80000$ [N]
č.p.77
 $2,9=2.90000$ [O]
č.p.78
 $2,7=2.70000$ [P]
.. --

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 zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku

14	2017_OTSKP-SPK	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	114,30000		0,00
----	----------------	--------	--	--------------------------------------	---	-----------	--	------

č.p.79
 0,75+2,65=3.40000 [A]
 č.p.118
 1,7+3=4.70000 [B]
 č.p.113
 1,7+3=4.70000 [C]
 č.p.70
 0,8+2,5=3.30000 [D]
 č.p.75
 1,6+2,8=4.40000 [E]
 č.p.72
 3,1=3.10000 [F]
 č.p.114
 1,6+3,1=4.70000 [G]
 č.p.82
 1,6+3,1=4.70000 [H]
 č.p.83
 1,6+3,3=4.90000 [I]
 č.p.115
 4,9=4.90000 [J]
 č.p.69
 2,7=2.70000 [K]
 č.p.73
 3=3.00000 [L]
 č.p.74
 0,75+2,15=2.90000 [M]
 č.p.85
 1,6+3,2=4.80000 [N]
 č.p.77
 2,9=2.90000 [O]
 č.p.78
 2,7=2.70000 [P]

- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.

15	2017_OTSKP-SPK	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	114,30000		0,00
----	----------------	--------	--	--	---	-----------	--	------

č.p.79
 0,75+2,65=3.40000 [A]
 č.p.118
 1,7+3=4.70000 [B]
 č.p.113
 1,7+3=4.70000 [C]
 č.p.70
 0,8+2,5=3.30000 [D]
 č.p.75
 1,6+2,8=4.40000 [E]
 č.p.72
 3,1=3.10000 [F]
 č.p.114
 1,6+3,1=4.70000 [G]
 č.p.82
 1,6+3,1=4.70000 [H]
 č.p.83
 1,6+3,3=4.90000 [I]
 č.p.115
 4,9=4.90000 [J]
 č.p.69
 2,7=2.70000 [K]
 č.p.73
 3=3.00000 [L]
 č.p.74
 0,75+2,15=2.90000 [M]
 č.p.85
 1,6+3,2=4.80000 [N]
 č.p.77
 2,9=2.90000 [O]
 č.p.78
 2,7=2.70000 [P]
 - 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.

16	2017_OTSKP- SPK	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	114,30000		0,00
----	--------------------	-------	--	-----------------------------	---	-----------	--	------

č.p.79
 0,75+2,65=3.40000 [A]
 č.p.118
 1,7+3=4.70000 [B]
 č.p.113
 1,7+3=4.70000 [C]
 č.p.70
 0,8+2,5=3.30000 [D]
 č.p.75
 1,6+2,8=4.40000 [E]
 č.p.72
 3,1=3.10000 [F]
 č.p.114
 1,6+3,1=4.70000 [G]
 č.p.82
 1,6+3,1=4.70000 [H]
 č.p.83
 1,6+3,3=4.90000 [I]
 č.p.115
 4,9=4.90000 [J]
 č.p.69
 2,7=2.70000 [K]
 č.p.73
 3=3.00000 [L]
 č.p.74
 0,75+2,15=2.90000 [M]
 č.p.85
 1,6+3,2=4.80000 [N]
 č.p.77
 2,9=2.90000 [O]
 č.p.78
 2,7=2.70000 [P]
 položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a
 vyhotovení závěrečného písemného protokolu

8	Potrubí	0,00
C e l k e m		0,00
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce		
	Vícepráce	
	Vícepráce celkem	0,00
	Méněpráce	
	Méněpráce celkem	0,00
	Celkem	0,00

Celkem

0,00

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **A110_16** **REKONSTRUKCE UL. POD ŠPIČÁKEM - 1. ETAPA**
 číslo a název SO: **SO 401** **Veřejné osvětlení 1. etapa**
 číslo a název rozpočtu: **SO 401** **Veřejné osvětlení 1. etapa**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
39	2017_OTSKP- SPK	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU na skládku dodavatele □ poplatek za uložení zeminy Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka 132738 181,62*1,9=345,08 [A]	T	345,08000		0,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1				Zemní práce				
10	2017_OTSKP- SPK	132738		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8 Ulice Liberecká 47,9*0,5*0,5=11,98 [A] Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice 157,2*0,5*0,5=39,30 [B] Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice 259,1*0,5*0,5=64,78 [C] Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy 68,3*0,5*0,5=17,08 [D] Napojení nemocnice 86,2*0,5*0,5=21,55 [E] U nemocnice 107,7*0,5*0,5=26,93 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=181,62 [G]	M3	181,62000		0,00
11	2017_OTSKP- SPK	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	M3	173,00000		0,00

Výkaz je použit z položek
 položka 132738
 181,62=181,62 [A]
 Položka 89952
 -8,62=-8,62 [B]
 Celkem: A+B=173,00 [C]

1	Zemní práce						0,00
---	-------------	--	--	--	--	--	------

7		Přidružená stavební výroba					
1	2017_OTSKP-SPK	74111A	MONTÁŽ KABELU VO CYKY 4x16mm Položka obsahuje dodávku a uložení kabelu dle příslušných ČSN, včetně potřebného materiálu k uložení kabelu a označení □ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8 Ulice Liberecká 47,9=47,90 [A] Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice 157,2=157,20 [B] Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice 259,1=259,10 [C] Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy 68,3=68,30 [D] Napojení nemocnice 86,2=86,20 [E] U nemocnice 107,7=107,70 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=726,40 [G]	M	726,40000		0,00
2	2017_OTSKP-SPK	74111B	STOŽÁROVÁ VÝZBROJ Položka obsahuje kompletní stožárovou výzbroj dle příslušných ČSN □ Položka obsahuje dodávku a montáž, včetně potřebného materiálu □ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	KPL	26,00000		0,00

Ulice Liberecká
 2=2,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 6=6,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 8=8,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 2=2,00 [D]
 Napojení nemocnice
 3=3,00 [E]
 U nemocnice
 5=5,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=26,00 [G]

3	2017_OTSKP-SPK	74111C	MONTÁŽ STOŽÁRU ZINKOVANÉHO VÝŠKY 5,0 M Položka obsahuje dodávku a montáž stožáru VO dle příslušných ČSN Položka obsahuje elektrovýzbroj stožáru, zemnění stožáru, kotvení stožáru (pouzdro pro stožár), patici stožáru, betonový základ a potřebné zemní práce s odvozem na skládku, uložení a poplatkem Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	KUS	19,00000		0,00
---	----------------	--------	---	-----	----------	--	------

Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 6=6,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 8=8,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 2=2,00 [D]
 Napojení nemocnice
 3=3,00 [E]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=19,00 [G]

3	2017_OTSKP-SPK	74111D	MONTÁŽ STOŽÁRU ZINKOVANÉHO VÝŠKY 6,0 M Položka obsahuje dodávku a montáž stožáru VO dle příslušných ČSN Položka obsahuje elektrovýzbroj stožáru, zemnění stožáru, kotvení stožáru (pouzdro pro stožár), patici stožáru, betonový základ a potřebné zemní práce s odvozem na skládku, uložení a poplatkem Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	KUS	4,00000		0,00
---	----------------	--------	---	-----	---------	--	------

Ulice Liberecká
 2=2,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 2=2,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=4,00 [G]

3	2017_OTSKP-SPK	74111E	MONTÁŽ STOŽÁRU ZINKOVANÉHO VÝŠKY 10,0 M Položka obsahuje dodávku a montáž stožáru VO dle příslušných ČSN Položka obsahuje elektrovýzbroj stožáru, zemnění stožáru, kotvení stožáru (pouzdro pro stožár), patici stožáru, betonový základ a potřebné zemní práce s odvozem na skládku, uložením a poplatkem Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	KUS	3,00000		0,00
---	----------------	--------	---	-----	---------	--	------

Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 3=3,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=3,00 [G]

4	2017_OTSKP-SPK	74111F	MONTÁŽ VÝLOŽNÍKU 2,5 m Položka obsahuje dodávku a montáž výložníku dle příslušných ČSN, včetně potřebného materiálu k montáži Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	KUS	4,00000		0,00
---	----------------	--------	---	-----	---------	--	------

Ulice Liberecká
 2=2,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 2=2,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=4,00 [G]

5	2017_OTSKP-SPK	74111G		MONTÁŽ SVÍTIDLA Svítidlo Schreder NANO,50W, 5m položka obsahuje dodávku a montáž svítidel dle příslušných ČSN, včetně potřebného materiálu k montáži □ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	KUS	19,00000		0,00
---	----------------	--------	--	--	-----	----------	--	------

Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 6=6,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 8=8,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 2=2,00 [D]
 Napojení nemocnice
 3=3,00 [E]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=19,00 [G]

5	2017_OTSKP-SPK	74111H		MONTÁŽ SVÍTIDLA Svítidlo Schreder NANO,50W, 10m položka obsahuje dodávku a montáž svítidel dle příslušných ČSN, včetně potřebného materiálu k montáži □ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	KUS	3,00000		0,00
---	----------------	--------	--	---	-----	---------	--	------

Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 3=3,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=3,00 [G]

5	2017_OTSKP-SPK	74111I	MONTÁŽ SVÍTIDLA Svítidlo Schreder MC2 ZEBRA,250W, 6m položka obsahuje dodávku a montáž svítidel dle příslušných ČSN, včetně potřebného materiálu k montáži Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	KUS	4,00000		0,00
---	----------------	--------	--	-----	---------	--	------

Ulice Liberecká
 2=2,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 2=2,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=4,00 [G]

6	2017_OTSKP-SPK	74111J	UKONČENÍ KABELŮ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	KUS	56,00000		0,00
---	----------------	--------	--	-----	----------	--	------

Ulice Liberecká
 5=5,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 12=12,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 16=16,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 5=5,00 [D]
 Napojení nemocnice
 6=6,00 [E]
 U nemocnice
 12=12,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=56,00 [G]

7	2017_OTSKP-SPK	74111K	MONTÁŽ SPOJKY NN Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	KUS	3,00000		0,00
---	----------------	--------	---	-----	---------	--	------

Ulice Liberecká
 1=1,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 0=0,00 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 1=1,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 1=1,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=3,00 [G]

8	2017_OTSKP-SPK	74111L	MONTÁŽ KABELOVÉ CHRÁNIČKY DN 110 MM Položka obsahuje montáž a dodávku, a potřebné práce pro montáž chráničky. ☐ Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo ☐ digitálně odměřena v příslušném výkresu: ☐ dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	M	110,50000		0,00
---	----------------	--------	--	---	-----------	--	------

Ulice Liberecká
 0=0,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 28,2=28,20 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 78,1=78,10 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 0=0,00 [D]
 Napojení nemocnice
 4,20=4,20 [E]
 U nemocnice
 0=0,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=110,50 [G]

9	2017_OTSKP-SPK	74111M	MONTÁŽ BET. ŽLABU TK1 Položka obsahuje dodávku a montáž žlabu, včetně potřebných prací pro uložení žlabu Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	M	27,50000		0,00
---	----------------	--------	--	---	----------	--	------

Ulice Liberecká
 7=7,00 [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 4,5=4,50 [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 0=0,00 [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 9=9,00 [D]
 Napojení nemocnice
 0=0,00 [E]
 U nemocnice
 7=7,00 [F]
 Celkem: A+B+C+D+E+F=27,50 [G]

40	2017_OTSKP-SPK	74111N	REVIZE A POTŘEBNÉ ZKOUŠKY VO Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo digitálně odměřena v příslušném výkresu: dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	KPL	1,00000		0,00
----	----------------	--------	---	-----	---------	--	------

1=1,00 [A]

7	Přidružená stavební výroba						0,00
---	----------------------------	--	--	--	--	--	------

8

Potrubí

12	2017_OTSKP-SPK	89952	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU Kubatura byla spočítána dle příslušných příloh, nebo □ digitálně odměřena v příslušném výkresu: □ dle souborů příloh: D.1.4.1 - D.1.4.8	M3	8,62000		0,00
----	----------------	-------	--	----	---------	--	------

Ulice Liberecká
 $(0+7)*0,25*0,25=0,44$ [A]
 Pod Špičákem 1 - úsek Liberecká - napojení nemocnice
 $(28,2+4,5)*0,25*0,25=2,04$ [B]
 Pod Špičákem 2 - úsek napojení nemocnice - U Nemocnice
 $78,1*0,25*0,25=4,88$ [C]
 Pod Špičákem 3 - úsek U Nemocnice - konec 1.etapy
 $9*0,25*0,25=0,56$ [D]
 Napojení nemocnice
 $4,2*0,25*0,25=0,26$ [E]
 U nemocnice
 $7*0,25*0,25=0,44$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F=8,62$ [G]

8	Potrubí	0,00
---	---------	------

C e l k e m	0,00
-------------	------

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	0,00
Méněpráce	
Méněpráce celkem	0,00
Celkem	0,00

Celkem	0,00
--------	------