

## Aspe

Firma: MDJ plan s.r.o.  
Příloha k formuláři pro ocenění nabídkyStavba  
číslo a název SO  
číslo a název rozpočtu:2017-023  
SO 101.1Silnice III/28712 Rychnov u Jablonce n.N. - změna č.1  
Rekonstrukce silnice - obnova vozovky komunikace a parkovacích ploch  
Rozdílový soupis prací vyvolaný realizací nového plynovodu

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
Všeobecné konstrukce a práce								
POPLATKY ZA SKLADKU								
2	2019_OTSKP	014101	2.P	Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb.) - Skupina 17 00 00 - Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 09 04 - směsný stavební a demoliční odpad - odpad z plošek č. 113328.1 (0,8*260)+(145*0,18)=234,100 [A]	M3	234,100	208,45	48 798,15
zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.								
POPLATKY ZA SKLADKU								
4	2019_OTSKP	014101	4.P	Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb.) - Skupina 17 00 00 - Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 05 04 - zemina a kamení -odpad z plošek č.122738.P původní: (0,5*0,3*(279+285))=-84,600 [A] nová: (0,5*0,4*285)=57,000 [B] Celkem: A+B=-27 600 [C]	M3	- 27,600	355,31	- 9 808,56
zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.								
POPLATKY ZA SKLADKU								
3	2019_OTSKP	014101	3.P	Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb.) - Skupina 17 00 00 - Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 09 04 - směsný stavební a demoliční odpad - odpad z plošky č. 113328.2.P položka na přímý příkaz TDI a investora - odpad ze sanace zemní pláně v hranicích úprav 279*0,4*0,5=55,600 [A]	M3	55,800	208,45	11 631,51
zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.								
Všeobecné konstrukce a práce								
Zemní práce								
9	2019_OTSKP	113328	1.P	ODSTRANĚNÍ PODKLADNÍCH Vrstev konstrukcí vozovky komunikace,BUS zářívů a parkovacích stání včetně úpravy sklonu pláňe v hranicích úprav položka včetně odvozu na skládku - vzdálenost do 20 km- skládkovné v samostatné položce 014101.2.P (0,8*260)+(145*0,18)=234,100 [A]	M3	234,100	322,86	75 581,53
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).								
							50 623,10	

10_2019_OTSKP	113328	2.P	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění podkladních vrstev konstrukci vozovky komunikace v místě sanace zemní pláně v tl. 350-450 mm dle situace v hraničních úprav položka na přímý příkaz TDI a investora- včetně odvozu na skládku - vzdálenost do 20 km- skládkovně v samostatné položce 014101.3.P	M3	55,800	322,84	18 014,47
			279*0.4*0.5=55.800 [A]				

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uloženými na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, klený sa vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

17_2019_OTSKP	122738	P	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I. ODVOZ DO 20KM odkop zeminy v místech provedení nové drenáže v hraničních úprav položka včetně odvozu na skládku - vzdálenost do 20 km- skládkovně v samostatné položce 014101.4.P	M3	- 27,600	269,28	- 7 432,13
---------------	--------	---	---	----	----------	--------	------------

původní:  $(0.5*0.3*(279+265))=84.600$  [A]

nová:  $(0.5*0.4*265)=57.000$  [B]

Celkem: A+B=-27.600 [C]

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapážené
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve slisných prostorech a pod.
- příplatek za lepkovitost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytažování a nošení výkopku
- svaňování a přesvaň. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopky, odsíraní kořenů a napaďávek
- pažení, vzpření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů
- zhutnění podloží, případně i svaňů vč. svaňování
- zřízení slupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

Zemní práce

1

Základy

2

86 163,87

22 2019_OTSKP	21263	P	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM podélná drenáž PVC DN 150 flexibilní dřevaná na betonové lože C8/10 a lože ze štěrku ŠD fr. 0-22 mm, plocha včetně obsahu ze štěrku fr. 8-32 mm včetně uložení do separační geotextilie 200 g/m <sup>2</sup> plocha včetně nákupu, dovozu a pokládky původní: -(279+285)*1,6=- 564,000 [A]	M	- 564,000	397,62	- 224 257,68
---------------	-------	---	--	---	-----------	--------	--------------

- Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:
- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp
  - zřízení spojovací vrstvy
  - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu
  - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu
  - obsyp trativodu předepsaným materiálem
  - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapičky) dle VL
  - veškerý materiál, výroby a pořizování, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy
  - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie

42 2019_OTSKP	21264	N	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM podélná drenáž PVC DN 200 tvčová částečná perforace na betonové lože C8/10 a lože ze štěrku ŠD fr. 0-22 mm, plocha včetně obsahu ze štěrku fr. 8-32 mm včetně uložení do separační geotextilie 200 g/m <sup>2</sup> plocha včetně nákupu, dovozu a pokládky 285=285,000 [A]	M	285,000	505,00	143 925,00
---------------	-------	---	---	---	---------	--------	------------

- Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:
- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp
  - zřízení spojovací vrstvy
  - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu
  - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu
  - obsyp trativodu předepsaným materiálem
  - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapičky) dle VL
  - veškerý materiál, výroby a pořizování, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy
  - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie

23 2019_OTSKP	21361	1.P	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie 200 g/m <sup>2</sup> -separační a drenážní funkce v místě podélné drenáže plocha včetně nákupu, dovozu a souvisejících prací s pokládkou materiálu původní: -(279+285)*1,6=- 902,400 [A] nová: (285*1,8)=513,000 [B] Celkem: A+B=- 389,400 [C] Položka zahrnuje:	M2	- 389,400	66,32	- 25 825,01
---------------	-------	-----	--	----	-----------	-------	-------------

- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy
- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru

26 2019_OTSKP	56330	1.P	Komunikace VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI podkladní vrstva ze štěrku třídy SDA fr. 0-63 mm - kvalitativní třída A ( dle změny sklonu zemní pláně na jednostranný sklon 3% )	M3	234,100	1 302,00	304 798,20
---------------	-------	-----	--	----	---------	----------	------------

(0,8\*260)\*(145\*0,18)=234,100 [A]  
 - dodání kameniva předepsané kvality a zmlotosti  
 - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry

29 2019_OTSKP	56460	P	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z DRC. KAMENIVA (MAKADAMU) sanace zemní pláně - vrstva z drčeného kameniva fr. 63 -125 mm (makadam) v t. 400 mm - rozšíření sanace zemní pláně v místě rušené pravostranné drenáže 279*0,4*0,5=55,800 [A]	M3	55,800	1 270,00	70 866,00
---------------	-------	---	---	----	--------	----------	-----------

- dodání kameniva předepsané kvality a zmlotosti  
 - dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní)  
 - rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem,  
 rozprostření a zavibrování výplňového kameniva  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  
 - úpravu napojení, ukončení  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry

Komunikace 375 864,20

40 2019_OTSKP	89712	P	Potrubí VPUŠTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpusť UV NORMALNÍ s odtokem DN 150 včetně krycí mříže rozměru 500 x 500 mm a kašů	KUS	- 4,000	11 251,41	- 45 005,64
---------------	-------	---	--	-----	---------	-----------	-------------

pol. včetně nákupu,dovozu a montáže  
 -4=-4,000 [A]  
 položka zahrnuje:  
 - dobývku a osazení předepsaných dílů včetně mříže  
 - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,  
 - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se  
 zeminou nebo kamenivem,  
 - nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce

41 2019_OTSKP	89712	N	VPUŠTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpusť UV SNIŽENA s odtokem DN 150 včetně krycí mříže rozměru 500 x 500 mm a kašů	KUS	4,000	11 251,41	45 005,64
---------------	-------	---	--	-----	-------	-----------	-----------

pol. včetně nákupu,dovozu a montáže  
 položka zahrnuje:  
 - dobývku a osazení předepsaných dílů včetně mříže  
 - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,  
 - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se  
 zeminou nebo kamenivem,  
 - předepsané podkladní konstrukce

Potrubí 0,00

Celkem 406 293,48

projektová dokumentace - změna

13800

Celkem včetně změny v PD

420093,48

4	2019_OTSKP	014101	4.P	POPLATKY ZA SKLADKU Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 05 04 – zemina a kámení -odpad z položek č.122738.P	M3	42,750	355,31	15 189,50
17	2019_OTSKP	122738	P	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM odkop zeminy v místech provedení nové drenáže v hranicích úprav položka včetně odvozu na skládku - vzdálenost do 20 km- skládkovně v samostatné položce 014101.4.P	M3	42,750	269,28	11 511,72
23	2019_OTSKP	21361	1.P	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie 200 g/m2 -separační a drenážní funkce v místě podélné drenáže položka včetně nákupu,dovozu a souvisejících prací s pokládkou materiálu	M2	446,400	66,32	29 605,25
22	2019_OTSKP	21263	P	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMŮT DN DO 150MM podélná drenáž PVC DN 150 flexibilní děrovaná na betonové lože C8/10 a lože ze šterkodrti ŠD fr. 0-22 mm, položka včetně obsypu ze šterkopisku fr. 0-32 mm včetně uložení do separační geotextilie 200 g/m2 položka včetně nákupu,dovozu a pokládky	M	279,000	397,62	110 935,98
								167 242,45

Celkem včetně změny

587 335,93