

**Odhad cenových nákladů na výstavbu splaškové kanalizace v obci
Nová Ves - místní části: Nová Ves, Nové Ouholice, Staré Ouholice a Vepřek
- aktuální stav k datu 21. 6. 2016**

Objednatel:

Obec Nová Ves

Adresa: Nová Ves 154, 277 52 Nová Ves

IČ: 00237132

Zhotovitel:

VHS PROJEKT, s.r.o., IČ 03508684

Zlončice 144, Kralupy nad Vltavou 278 01

Kancelář: budova Heckl - Přemyslova 153, Kralupy nad Vltavou

Vypracoval: Filip Soudek

Kontrolovala: Ing. Hana Pišová

Dne: 21. 6. 2016

VHS
PROJEKT
IČ: 03508684
DIČ: CZ03508684
www.vhsprojekt.cz
VHS PROJEKT, s.r.o.
Zlončice 144, 278 01 Kralupy nad Vltavou

Poznámka:

- Jednotkové ceny byly uvažovány z Metodického pokynu pro orientační ukazatele výpočtu pořizovací (aktualizované) ceny objektů do Vybraných údajů majetkové evidence vodovodů a kanalizací, pro Plány rozvoje vodovodů a kanalizací a pro Plány financování obnovy vodovodů a kanalizací, vydané Ministerstvem zemědělství, č. j.: 401/2010-15000, z 20. 1. 2010
- Ceny uvedené v metodickém pokynu obsahují daň z přidané hodnoty
- Délky navržených stok splaškové kanalizace a objekty jsou převzaty z nejaktuálnějších návrhů PD.
- Celkové náklady jsou dle Metodického pokynu redukovány polohovým koeficientem $k = 0,85$

NOVÁ VES DSP - 07/2015 - revize č. 1, 03/2016

NÁZEV/ OBJEKT	EO, ks	cena za EO, ks	celkem
ČOV [EO]	1000	10 870 Kč	10 870 000.00 Kč
Čerpací stanice 5 l/s ⁻¹ [ks]	1	300 000 Kč	300 000.00 Kč
POTRUBÍ			
	m	cena za bm	celkem
Gravitační potrubí včetně objektů			
PVC DN250 - zpevněná plocha	1308.98	5 750 Kč	7 526 635.00 Kč
PVC DN300 - nezpevněná plocha	162.00	4 880 Kč	790 560.00 Kč
PVC DN300 - zpevněná plocha	1486.09	6 410 Kč	9 525 836.90 Kč
Tlakové potrubí			
PE DN63 - zpevněná plocha	930.71	3 120 Kč	2 903 815.20 Kč
PE DN63 - nezpevněná plocha	150.00	2 010 Kč	301 500.00 Kč
PE DN75 - zpevněná plocha	53.50	3 120 Kč	166 920.00 Kč
PE DN75 - nezpevněná plocha	75.00	2 010 Kč	150 750.00 Kč
Domovní tlakové čerpací stanice [ks]	52	120 000 Kč	6 240 000.00 Kč
Celkové náklady - neredukované			37 533 207.10 Kč
Celkové náklady redukované polohovým koeficientem			31 903 226.04 Kč

NOVÉ OUHOLICE DUR - 08/2015 - revize č. 2, 04/2016

NÁZEV/ OBJEKT	EO, ks	cena za EO, ks	celkem
ČOV - společná s obcí Nová Ves	-	-	-
Čerpací stanice 5 l/s ⁻¹ [ks]	1	300 000 Kč	300 000.00 Kč
POTRUBÍ			
	m	cena za bm	celkem
Gravitační potrubí včetně objektů			
BETON DN250 - zpevněná plocha	204.87	6 710 Kč	1 374 677.70 Kč
Tlakové potrubí			
PE DN63 - zpevněná část	1742.28	3 120 Kč	5 435 913.60 Kč
PE DN63 - nezpevněná část	69.3	2 010 Kč	139 293.00 Kč
PE DN75 - zpevněná část	434.46	3 120 Kč	1 355 515.20 Kč
PE DN90 - zpevněná část	108.56	3 540 Kč	384 302.40 Kč
PE DN110 - zpevněná část	487.16	3 540 Kč	1 724 546.40 Kč
PE DN110 - nezpevněná část	473.2	2 200 Kč	1 041 040.00 Kč
Domovní tlakové čerpací stanice [ks]	89	120 000 Kč	10 680 000.00 Kč
Celkové náklady - neredukované			22 435 288.30 Kč
Celkové náklady redukované polohovým koeficientem			19 069 995.06 Kč

STARÉ OUHOLICE DSP - 05/2016			
NÁZEV/ OBJEKT	EO	cena za EO	celkem
Zkapacitnění stávající ČOV			2 800 000 Kč
POTRUBÍ			
	m	cena za bm	celkem
Tlakové potrubí			
PE DN63 - zpevněná část	374.05	3 120 Kč	1 167 036.00 Kč
PE DN63 - nezpevněná část	339.75	2 010 Kč	682 897.50 Kč
Domovní tlakové čerpací stanice [ks]	31	120 000 Kč	3 720 000.00 Kč
Celkové náklady na potrubí - neredukované			5 569 933.50 Kč
Celkové náklady na potrubí redukované polohovým koeficientem			4 734 443.48 Kč
Cena celkem - náklady na potrubí + zkapacitnění ČOV			7 534 443 Kč
*Pozn.:			
1) Náklady na zkapacitnění stávající ČOV - převzato z PD Intenzifikace ČOV Staré Ouholice, Ing Martin Fiala, 06/2016			
2) V odhadu cenových nákladů není započítána stoka E-4-1, která bude v rámci revize projektové dokumentace odebrána.			

VEPŘEK DUR - 06/2016			
NÁZEV/ OBJEKT	EO, ks	cena za EO, ks	celkem
ČOV [EO]	200	11 660 Kč	2 332 000.00 Kč
Čerpací stanice 5 l/s ⁻¹ [ks]	2	300 000 Kč	600 000.00 Kč
POTRUBÍ			
	m	cena za bm	celkem
Gravitační potrubí včetně objektů			
PVC DN250 - zpevněná část	785.25	5 750 Kč	4 515 187.50 Kč
PVC DN250 - nezpevněná část	28.69	4 280 Kč	122 793.20 Kč
PVC DN300 - zpevněná část	205.51	6 410 Kč	1 317 319.10 Kč
Tlakové potrubí			
PE DN63 - zpevněná část	110.81	3 120 Kč	345 727.20 Kč
PE DN63 - nezpevněná část	57.72	2 010 Kč	116 017.20 Kč
PE DN75 - nezpevněná část	50.8	3 120 Kč	158 496.00 Kč
Domovní tlakové čerpací stanice [ks]	7	120 000 Kč	840 000.00 Kč
Celkové náklady - neredukované			10 347 540.20 Kč
Celkové náklady redukované polohovým koeficientem			8 795 409.17 Kč

Celkový cenový přehled:

Nová Ves	31 903 226.04 Kč
Nové Ouholice	19 069 995.06 Kč
Staré Ouholice + zkapacitnění ČOV	7 534 443.48 Kč
Vepřek	8 795 409.17 Kč
Celkem	67 303 073.74 Kč