



DA- AZP- 380-10/1/19

Tarnowskie Góry, 01.07.2019r.

**WSZYSCY UCZESTNICZY  
POSTĘPOWANIA  
PRZETARGOWEGO**

**Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Przebudowa sieci wodociągowej”, nr sprawy GCR/34/ZP/2019**

SP ZOZ „REPTY” Górnośląskie Centrum Rehabilitacji im. gen. Jerzego Ziętka, działając zgodnie z art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018r. poz. 1986 ze zm.), informuje Wykonawców, że treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia ulega modyfikacji poprzez dodanie załącznika nr 14 – Kryteriów Równoważności, zawierającego ramy równoważności dla materiałów oraz urządzeń, co do których Zamawiający posłużył się w SIWZ nazwą producenta, o treści jak poniżej:

Przyłącze wodociągowe:

**Węzeł W1**

Tuleja kołnierzowa PE SDR 17 DN125/ stal DN100 Ciśn.dop. 16bar do zgrzewania doczołowego		szt
uszczelka profilowana NBR, EPDM	1	
Zasuwa kołnierzowa DN100 Klin wulkanizowany EPDM		szt
Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane lub ze stali nierdzewnej, zabezp. masą zalewową ochrona anty korozyjna żywica epoksydowa min 250 µm..	1	
Trójnik kołnierzowy DN100 Ciśn.dop. 16bar zabezp. antykorozyjne min. 70 µm.		szt
Wymiary przyłączeniowe kołnierzy DIN 2501	1	
Łuk 90° PE-HD100 RC Ø125 SDR11 PN10 Ciśn.dop. 16bar		szt
Rury bez szwu	1	
Łącznik rurowo kołnierzowy DN100 Zakres temp.: -5°C do +50°C		szt
uszczelka NBR, EPDM owiercenie kołnierza PN16 Ciśn.dop. 16bar	2	
Blok oporowy betonowy 300x300x250mm		szt
Beton B45	1	
Blok oporowy betonowy 500x500x150mm		szt
Beton B45	1	
Materiał wibro izolacyjny (guma)	2	szt

**Węzeł W3**

Łuk 30° PE-HD100 RC Ø125 SDR11 PN10 Ciśn.dop. 16bar		szt
Rury bez szwu	1	
Blok oporowy betonowy 300x300x250mm		szt
Beton B45	1	

42-604 Tarnowskie Góry, ul. Śniadeckiego 1, tel.: 32 384 70 71, 32 285 30 71, 32 390 14 14, tel./fax 32 285 41 23  
e-mail: repty@repty.pl, [www.repty.pl](http://www.repty.pl),



System  
zarządzania  
ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
www.tuv.com  
ID 9105025128

nr konta: PKO Bank Polski SA O/Bytom  
89 1020 2368 0000 2502 0254 3411  
NIP: 645-00-09-346  
REGON: 000291701



Materiał wibro izolacyjny (guma)	1	szt
<b>Węzeł W6</b>		
Łuk 30° PE-HD100 RC Ø125 SDR11 PN10		szt
Ciśn.dop. 16bar		
Rury bez szwu	1	szt
Łuk 22° PE-HD100 RC Ø125 SDR11 PN10		szt
Ciśn.dop. 16bar		
Rury bez szwu	1	szt
Blok oporowy betonowy 300x300x250mm		szt
Beton B45	1	szt
Materiał wibro izolacyjny (guma)	1	szt

**wodociągi PE-HD100**

**Rury PE-HD100**

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Łuk 45° PE-HD100 RC Ø125 SDR11 PN10	125 x 7,4	1	szt
Ciśn.dop. 16bar			
Rury bez szwu			
<u>PE-HD100 SDR 17 (PN 10) w sztangach</u>	<u>125 x 7,4</u>	<u>100</u>	<u>m</u>
Rura ochronna PE-HD100 SDR 11 (PN 16)	225 x 20,5	13	m
<u>Kolano elektrooporowe PE 90st PE100 SDR 11 (PN 16)</u>	<u>125 x 7,4</u>	<u>2</u>	<u>szt</u>
Ciśn.dop. 16bar			
<u>Kolano elektrooporowe PE 30st PE100 SDR 11 (PN 16)</u>	<u>125 x 7,4</u>	<u>1</u>	<u>szt</u>
Ciśn.dop. 16bar			
Taśma ostrzegawcza koloru niebieskiego napięciu znamionowym poniżej 1 kV		100	M

**Komora wodomierzowa**

Tuleja kołnierkowa PE SDR 17 DN125/ stal DN100			szt
Ciśn.dop. 16bar			
do zgrzewania doczołowego			
uszczelka profilowana NBR, EPDM	2		szt
Zasuwa kołnierkowa DN100			szt
Klin wulkanizowany EPDM			
Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane lub ze stali nierdzewnej, zabezp. masą zalewową			
ochrona anty korozyjna żywica epoksydowa min 250 µm..	3		szt
Kołnierz redukcyjny DN100/DN80			szt
PP wzmocnione włóknem szklanym odporne na prom.UV			
owiercenie PN10		2	
ilość otworów. 8			
Prostka kołnierkowa DN80 L:400mm		1	szt
Wodomierz DN80		1	szt
Kształtka montażowo demontażowa DN80		1	szt
Trójnik kołnierkowy redukcyjny DN80/DN50			szt
Ciśn.dop. 16bar			
zabezp.antykorozyjne min. 70 µm.			
Wymiary przyłączeniowe kołnierzy DIN 2501		1	

42-604 Tarnowskie Góry, ul. Śniadeckiego 1, tel.: 32 384 70 71, 32 285 30 71, 32 390 14 14, tel./fax 32 285 41 23  
 e-mail: repty@repty.pl, **www.repty.pl**,

*Handwritten signature*



nr konta: PKO Bank Polski SA O/Bytom  
 89 1020 2368 0000 2502 0254 3411  
 NIP: 645-00-09-346  
 REGON: 000291701



Kołnierz redukcyjny DN50/gw3/4"			szt
PP wzmacnione włóknem szklanym odporne na prom.UV owiercenie PN10 ilość otworów. 8	1		
Zawór spustowy 3/4"	1	szt	
Filtr kołnierzowy DN100 Max temp. medium (ciągła) 100 °C	1	szt	
Rozstaw oczek wkładu filtracyjnego 1,25 mm	1		
Zawór antyskażeniowy klasy BA DN100	1	szt	
Materiał wibroizolacyjny (guma)	3	szt	
Podpora armatury	3	szt	
Przejście szczelne Ø125 uszczelnienie: EPDM, pierścień dociskowy: stal kwasoodporna 1.4307, opaska zaciskowa: stal nierdzewna A2.	2		
Stopnie złączowe	6	szt	
Właz żeliwny klasy D400 DN600	1	szt	
Kominek wentylacyjny Ø160mm	1	szt	
Żelbetowa komora wodomierzowa 3220x1920x2200mm	1	szt	
Żelbetowa pokrywa komory	1	szt	
Pompa zatapialna wody brudnej firmy: LFP typ: DP 50 max gł.zatopienia 20m max.temp.cieczy 40°C	1	szt	

Sieci wodociągowe na terenie GCR

#### Rury - wodociągi PE100

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
PE100 SDR 11 (PN 16) w sztangach Ciśn.dop. 16bar	90 x 8,2	23	m
PE100 SDR 11 (PN 16) w sztangach Ciśn.dop. 16bar	160 x 14,6	436,41	m
PE100 SDR 11 (PN 16) w zwojach Ciśn.dop. 16bar	40 x 3,7	43,2	m

Taśma ostrzegawcza koloru niebieskiego 502,61 m

#### Kształtki PE

Kolano elektrooporowe PE 90st PE100 SDR 11 (PN 16) Ciśn.dop. 16bar	160 x 14,6	20	szt
Kolano elektrooporowe PE 45st PE100 SDR 11 (PN 16) Ciśn.dop. 16bar	160 x 14,6	2	szt
Kolano elektrooporowe PE 90st PE100 SDR 11 (PN 16) Ciśn.dop. 16bar	40 x 3,7	5	szt

#### Hydrant zewnętrzny H1

Hydrant nadziemny DN80 Ciśn.dop. 16bar	1	szt
Kolano stopowe pod hydrant z kołnierzami DN80, N90°	1	szt

42-604 Tarnowskie Góry, ul. Śniadeckiego 1, tel.: 32 384 70 71, 32 285 30 71, 32 390 14 14, tel./fax 32 285 41 23  
 e-mail: repty@repty.pl, [www.repty.pl](http://www.repty.pl),



nr konta: PKO Bank Polski SA O/Bytom  
 89 1020 2368 0000 2502 0254 3411  
 NIP: 645-00-09-346  
 REGON: 000291701



Ciśn.dop. 16bar		1	szt
Króciec kołnierzowy DN80, l=1000 mm		1	szt
Zasuwa kołnierzowa typ E2, DN80		1	szt
Klin wulkanizowany EPDM			
Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane lub ze stali nierdzewnej, zabezp. masą zalewową ochrona anty korozyjna żywica epoksydowa min 250 µm..			
Obudowa teleskopowa do zasuw		1	szt
Skrzynka uliczna sztywna z płytą podkładową		1	szt
Tuleja kołnierzowa z kołnierzem stalowym DN80/PEØ90		1	szt
Redukcja PEØ90/PEØ160		1	szt
Ciśn.dop. 16bar			
Blok oporowy betonowy 50x50x15		2	szt
Beton B45			
<b>Węzeł WS2 - włączenie do sieci szpitala nr 3</b>			
Łącznik rurowo kołnierzowy DN200/DN150	DN1:150 kielich DN200	1	szt
Tuleja kołnierzowa z kołnierzem stalowym	DN150/PEØ160	1	szt
Kolano elektrooporowe PE 90st PE100 SDR 11 (PN 16)	160 x 14,6	1	szt
Ciśn.dop. 16bar			
<b>Węzeł WW5 - włączenie do sieci wiaty</b>			
Łącznik rurowo kołnierzowy DN80/DN80	DN1:80 kielich DN80	1	szt
Zakres temp.: -5°C do +50°C			
uszczelka EPDM			
owiercenie kołnierza PN16			
Ciśn.dop. 16bar			
Tuleja kołnierzowa z kołnierzem stalowym	DN80/PEØ90	1	szt
Łącznik rurowo kołnierzowy DN80/DN80			
Zakres temp.: -5°C do +50°C			
uszczelka EPDM			
owiercenie kołnierza PN16			
Ciśn.dop. 16bar			
Redukcja elektrooporowa PE100 SDR 11 (PN 16)	PEØ90/PEØ50	1	szt
Ciśn.dop. 16bar			
Zasuwa z króćcami do zgrzewania	PEØ50/1,5"	1	szt
temperatura pracy: od -10°C do 50°C			
Redukcja	PEØ500/PEØ40	1	szt
Ciśn.dop. 16bar			
Obudowa teleskopowa do zasuw		1	szt
Skrzynka uliczna sztywna z płytą podkładową		1	szt
Blok oporowy betonowy 50x50x15		1	szt
<b>Węzeł WO10 - włączenie do sieci oczyszczalni ścieków</b>			
Łącznik rurowo kołnierzowy DN200/DN150	DN1:150 kielich DN200	1	szt
Zakres temp.: -5°C do +50°C			
uszczelka NBR, EPDM			
owiercenie kołnierza PN16			
Ciśn.dop. 16bar			
Tuleja kołnierzowa z kołnierzem stalowym	DN150/PEØ160	1	szt
Łącznik rurowo kołnierzowy DN80/DN80			

42-604 Tarnowskie Góry, ul. Śniadeckiego 1, tel.: 32 384 70 71, 32 285 30 71, 32 390 14 14, tel./fax 32 285 41 23  
 e-mail: repty@repty.pl, [www.repty.pl](http://www.repty.pl),



nr konta: PKO Bank Polski SA O/Bytom  
 89 1020 2368 0000 2502 0254 3411  
 NIP: 645-00-09-346  
 REGON: 000291701



Zakres temp.: -5°C do +50°C

uszczelka EPDM

owiercenie kołnierza PN16

Ciśn.dop. 16bar

Zasuwa zeliwna kołnierzowa

DN150

1

szt

Klin wulkanizowany EPDM

Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane  
 lub ze stali nierdzewnej, zabezp. masą zalewową  
 ochrona anty korozyjna żywica epoksydowa min  
 250 µm..

Obudowa teleskopowa do zasuw

1

szt

Skrzynka uliczna sztywne z płytą podkładową

1

szt

Blok oporowy betonowy 50x50x15

1

szt

Beton B45

#### Węzeł WG11 - włączenie do sieci GCR

Trójnik równoprzelotowy PE100 SDR 11 (PN 16)

PEØ160

1

szt

kształtka zgrzewana segmentowo

ciśnienie dop.16bar

Redukcja elektrooporowa PE100 SDR 11 (PN 16)

PEØ160/PEØ125

2

szt

Ciśn.dop. 16bar

Tuleja kołnierzowa z kołnierzem stalowym

DN150/PEØ160

2

szt

Klin wulkanizowany EPDM

Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane  
 lub ze stali nierdzewnej, zabezp. masą zalewową  
 ochrona anty korozyjna żywica epoksydowa min  
 250 µm..

Zasuwa zeliwna kołnierzowa

DN150

1

szt

Klin wulkanizowany EPDM

Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane  
 lub ze stali nierdzewnej, zabezp. masą zalewową  
 ochrona anty korozyjna żywica epoksydowa min  
 250 µm..

Obudowa teleskopowa do zasuw

1

szt

Skrzynka uliczna sztywne z płytą podkładową

1

szt

Blok oporowy betonowy 50x50x15

1

szt

Beton B45

Blok oporowy betonowy 30x30x25

1

szt

Beton B45

#### Rury ochronne

Rura ochronna dwudzielna

RHDPE-D 225

1

szt

#### Sieć ciepłownicza

Rura preizolowana

DN32 x 110

70

mb

Ciśn.dop. 16bar

kolano preizolowane

DN32 x 110

8

szt

Ciśn.dop. 16bar

Tasma ostrzegawcza

35

mb

Z poważaniem  
 Kierownik Zamawiającego

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej  
 „REPTY” Górnośląskie Centrum Rehabilitacji  
 w Tarnowskich Górach  
 p. o. D Y R E K T O R A

42-604 Tarnowskie Góry, ul. Śniadeckiego 1, tel.: 32 384 70 71, 32 285 30 71, 32 390 14 14, (tel./fax) 32 285 41 23  
 e-mail: repty@repty.pl, [www.repty.pl](http://www.repty.pl)



nr konta: PKO Bank Polski SA O/Bytom  
 89 1020 2368 0000 2502 0254 3411  
 NIP: 645-00-09-346  
 REGON: 000291701