

Przekrój B-B

Hn1, Hn2

Hn6

1. Rura przewodowa PE100 SDR17 Dz 110mm
2. Mufa elektrooporowa PE100 SDR17 110mm
3. Tuleja PE 110mm z kołnierzem stalowym ocynkowanym Dn 100mm
4. Trójnik żeliwny redukcyjny Dn 100x80x100mm
5. Guma EPDM / Folia HDPE / folia PVC; 2 x arkusz o gr. 1-3mm
6. Blok podporowy - 30x30x10cm, beton C16/20
7. Zasuwa kołnierзова Dn 80mm, miękkouszczelniona
8. Obudowa teleskopowa do zasuwy Dn 80mm
9. Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem Dn 80mm
10. Króciec dwukołnierzowy Dn 80mm
11. Kolano kołnierzowe stopowe Dn 80mm
12. Blok podporowy - 30x30x10cm, beton C16/20
13. Geowłóknina
14. Płyta obrzeża zasuwy (stosować na terenach niutwardzonych)
15. Skrzynka zasuwy
16. Podstawa skrzynki zasuwy (płyta betonowa zbrojona)
17. Rura PVC lita kl. S (SN8) Dz 160mm
18. Obsypka odwadniająca - zagęszczony żwir gr. 2-16mm
19. Folia HDPE / folia PVC gr. 2mm

Do połączeń kołnierzowych stosować śruby, podkładki i nakrętki ze stali klasy min. A2

Przekrój A-A

Przekrój B-B

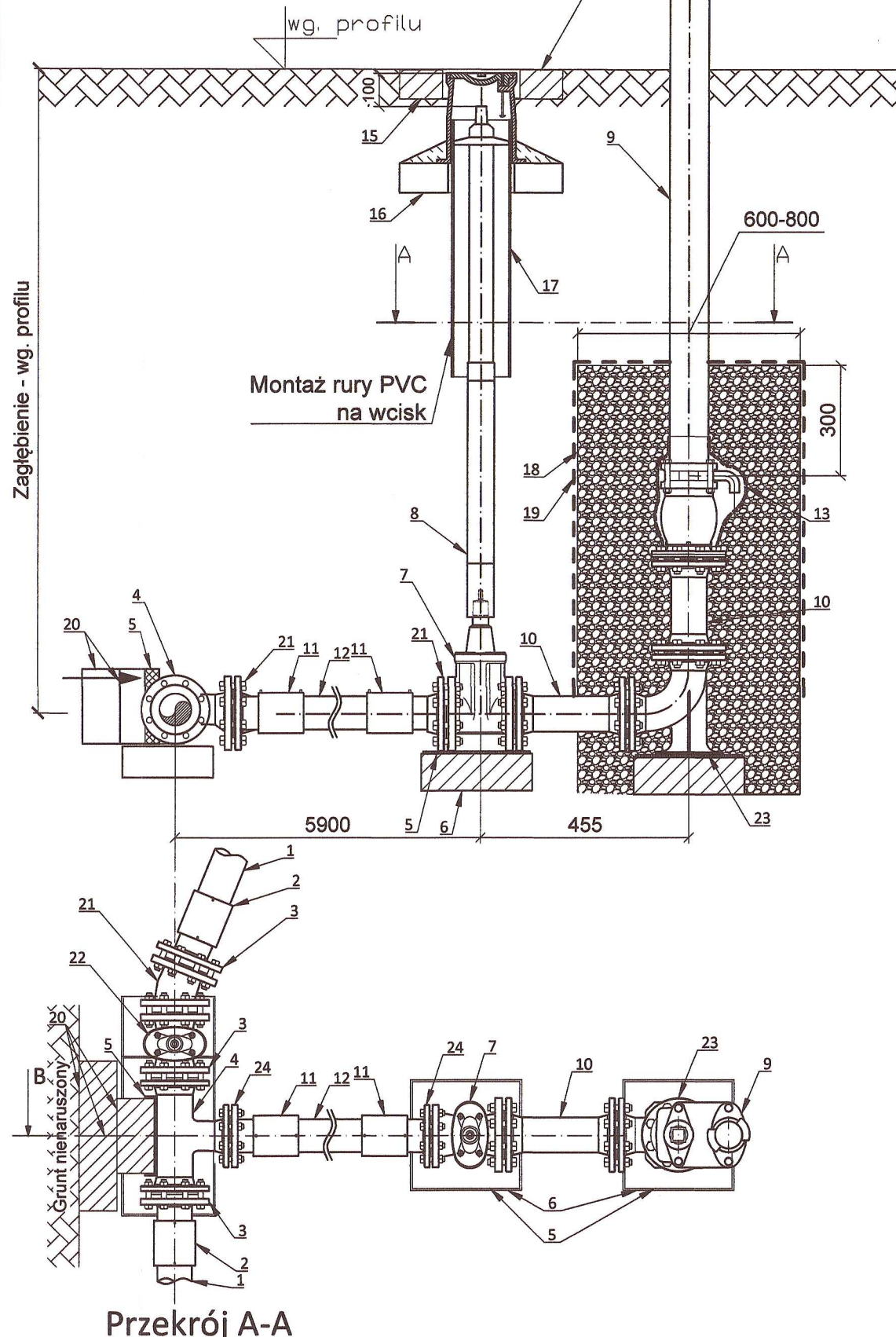
Hn3

1. Rura przewodowa PE100 SDR17 Dz 110mm
2. Mufa elektrooporowa PE100 SDR17 110mm
3. Tuleja PE 110mm z kołnierzem stalowym ocynkowanym Dn 100mm
4. Trójnik żeliwny redukcyjny Dn 100x80x100mm
5. Guma EPDM / Folia HDPE / folia PVC; 2 x arkusz o gr. 1-3mm
6. Blok podporowy - 30x30x10cm, beton C16/20
7. Zasuwa kołnierзова Dn 80mm, miękkouszczelniona
8. Obudowa teleskopowa do zasuwy Dn 80mm
9. Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem Dn 80mm
10. Króciec dwukołnierzowy Dn 80mm
11. Kolano kołnierzowe stopowe Dn 80mm
12. Blok podporowy - 30x30x10cm, beton C16/20
13. Geowłóknina
14. Płyta obrzeża zasuwy (stosować na terenach niutwardzonych)
15. Skrzynka zasuwy
16. Podstawa skrzynki zasuwy (płyta betonowa zbrojona)
17. Rura PVC lita kl. S (SN8) Dz 160mm
18. Obsypka odwadniająca - zagęszczony żwir gr. 2-16mm
19. Folia HDPE / folia PVC gr. 2mm
20. Zasuwa kołnierзова Dn 100mm, miękkouszczelniona

Do połączeń kołnierzowych stosować śruby, podkładki i nakrętki ze stali klasy min. A2

Przekrój A-A

Przekrój B-B



Przekrój A-A

Hn4

1. Rura przewodowa PE100 SDR17 Dz 110mm
2. Mufa elektrooporowa PE100 SDR17 110mm
3. Tuleja PE 110mm z kołnierzem stalowym ocynkowanym Dn 100mm
4. Trójnik żeliwny redukcyjny Dn 100x80x100mm
5. Guma EPDM / Folia HDPE / folia PVC; 2 x arkusz o gr. 1-3mm
6. Blok podporowy - 30x30x10cm, beton C16/20
7. Zasuwa kołnierзова Dn 80mm, miękkouszczelniona
8. Obudowa teleskopowa do zasuwy Dn 80mm
9. Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem Dn 80mm
10. Króciec dwukołnierzowy Dn 80mm
11. Mufa elektrooporowa PE 90 SDR 11
12. Rura PE SDR11 PN16 Dz90mm
13. Geowłóknina
14. Płyta obrzeża zasuwy (stosować na terenach niutwardzonych)
15. Skrzynka zasuwy
16. Podstawa skrzynki zasuwy (płyta betonowa zbrojona)
17. Rura PVC lita kl. S (SN8) Dz 160mm
18. Obsypka odwadniająca - zagęszczony żwir gr. 2-16mm
19. Folia HDPE / folia PVC gr. 2mm
20. Blok podporowy - 30x30x10cm, beton C16/208.
21. Łuk dwukołnierzowy DN100 - 22 st.
22. Zasuwa kołnierзова Dn 100mm, miękkouszczelniona
23. Kolano kołnierzowe stopowe Dn 80mm
24. tuleja PE z kołnierzem stalowym ocynkowanym 80/90mm

Do połączeń kołnierzowych stosować śruby, podkładki i nakrętki ze stali klasy min. A2

Przekrój B-B

Hn5

1. Rura przewodowa PE100 SDR17 Dz 110mm
2. Mufa elektrooporowa PE100 SDR17 110mm
3. Tuleja PE 110mm z kołnierzem stalowym ocynkowanym Dn 100mm
4. Trójnik żeliwny redukcyjny Dn 100x80x100mm
5. Guma EPDM / Folia HDPE / folia PVC; 2 x arkusz o gr. 1-3mm
6. Blok podporowy - 30x30x10cm, beton C16/20
7. Zasuwa kołnierзова Dn 80mm, miękkouszczelniona
8. Obudowa teleskopowa do zasuwy Dn 80mm
9. Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem Dn 80mm
10. Króciec dwukołnierzowy Dn 80mm
11. Kolano kołnierzowe stopowe Dn 80mm
12. Blok podporowy - 30x30x10cm, beton C16/20
13. Geowłóknina
14. Płyta obrzeża zasuwy (stosować na terenach niutwardzonych)
15. Skrzynka zasuwy
16. Podstawa skrzynki zasuwy (płyta betonowa zbrojona)
17. Rura PVC lita kl. S (SN8) Dz 160mm
18. Obsypka odwadniająca - zagęszczony żwir gr. 2-16mm
19. Folia HDPE / folia PVC gr. 2mm
20. Zasuwa kołnierзова Dn 100mm, miękkouszczelniona
21. Korek elektrooporowy PE100 SDR17 110mm
22. Łuk dwukołnierzowy DN80 - 45 st.

Do połączeń kołnierzowych stosować śruby, podkładki i nakrętki ze stali klasy min. A2

Przekrój A-A

Nazwa obiektu budowlanego: sieć wodociągowa
Temat:
Budowa sieci wodociągowej w miejscowościach : Nowe Gałeniewice (odcinek 1)

Adres inwestycji:
dz. nr ewid. 37/2, 37/3, 228/11, 228/10, 229/3, 229/5, 43/2, 51/1
obręb ewidencyjny Nowe Gałeniewice 141403_2_0013
jedn. ewid. 141403_2 gmina Leonicin powiat nowodworski

Inwestor:
Gmina Leonicin
Ul. Partyzantów 3, 05-155 Leonicin

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr. uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Marta Rypina	MAZ/0094/PBS/19	
Sprawdzający:	inż. Mirosław Zbik	Wa-34/81	

Nazwa rysunku:	Data:	Skala:	Nr. rysunku:
Schemat wykonania węzłów hydrantowych-odcinek 1	08.12.2023 r.	B.S.	II-6