

Obustronne umocnienie ścian wykopów
wypraskami wg BN-83/8838-02

Zasypek gruntów sypek bez grud
i kamieni - zasyпка płaskowa do
wysokości 0,3x0,5m ponad wierzch nury z ubiciem

Podstypka płaskowa gr. 10 cm
w gruncie suchym gr. 20 cm
w gruncie nawodnionym

Rz. terenu
istn. wg profilu

Trasowa ostrzegawczo - lokalizacyjna
koloru białego - niebieskiego z wiską
melasową ze stali nierdzewnej
układaną do dołu.

PROJEKTOWANY KANAL / RUROCIĄG

1:20

B2 B

Szerokość wykopu "B":
Dla kanału Ø300 szer wykopu 1,10 m
Dla kanału Ø200 szer wykopu 1,00 m

W przypadku wystąpienia wód gruntowych
sączki 2 x 113PVC w dnie kanału szczelnie

The image displays four technical drawings of a manhole structure, labeled A-A, B-B, C-C, and D-D.

- View A-A:** A vertical cross-section of the manhole. It shows a concrete frame at the top with a width of 65. Below the frame is a concrete ring (KOLEC BETONOWE) with a diameter of Ø60. The structure is surrounded by a concrete base (PODSYPKA PIASKOWA) and a layer of bedding (PODSYPKA Z TŁUCZNIĄ LUB ŻWIŹR). The total height of the structure is 15. The concrete ring is labeled with a diameter of Ø60. The concrete base is labeled with a thickness of 25. The bedding is labeled with a thickness of 25. The concrete ring is labeled with a diameter of Ø60. The concrete base is labeled with a thickness of 25. The bedding is labeled with a thickness of 25.
- View B-B:** A vertical cross-section of the manhole. It shows a concrete frame at the top with a width of 45. Below the frame is a concrete ring (KOLEC BETONOWE) with a diameter of Ø60. The structure is surrounded by a concrete base (PODSYPKA PIASKOWA) and a layer of bedding (PODSYPKA Z TŁUCZNIĄ LUB ŻWIŹR). The total height of the structure is 15. The concrete ring is labeled with a diameter of Ø60. The concrete base is labeled with a thickness of 25. The bedding is labeled with a thickness of 25.
- View C-C:** A horizontal cross-section of the manhole. It shows a circular concrete ring (KOLEC BETONOWE) with a diameter of Ø60. The structure is surrounded by a concrete base (PODSYPKA PIASKOWA) and a layer of bedding (PODSYPKA Z TŁUCZNIĄ LUB ŻWIŹR). The total width of the structure is 65. The concrete ring is labeled with a diameter of Ø60. The concrete base is labeled with a thickness of 25. The bedding is labeled with a thickness of 25.
- View D-D:** A horizontal cross-section of the manhole. It shows a circular concrete ring (KOLEC BETONOWE) with a diameter of Ø60. The structure is surrounded by a concrete base (PODSYPKA PIASKOWA) and a layer of bedding (PODSYPKA Z TŁUCZNIĄ LUB ŻWIŹR). The total width of the structure is 65. The concrete ring is labeled with a diameter of Ø60. The concrete base is labeled with a thickness of 25. The bedding is labeled with a thickness of 25.

UWAGA:
DLA STUDNI NALEŻY
STOSOWAĆ PŁYTY LUB
PIERŚCIEŃ ODCIĄŻAJĄCE

profil)

Technical drawings of two types of cable supports (A and B) for overhead power lines. Both show a cable passing through a support structure mounted on a concrete base. Drawing A shows a support with a central cable and two side cables. Drawing B shows a support with a central cable and two side cables, but with a different internal structure. Dimensions are given in millimeters: H (height), 200 (width), 400 (width), and 500 (width). The concrete base is labeled "podparcie z betonu C16/20".

DN	A	B	H
mm	mm	mm	mm
40	400	400	200
50			
80			
100	500	500	250
150			

DN	Ciężar obejm kotwiących
mm	kg
80	1,16
100	3,10
150	3,49

do połączeń kołnierzowych stosować śruby ze stali nierdzewnej
bednarkę pomalować trzykrotnie farbą epoksydową

dla zasuw do Ø80	dla zasuw do Ø100-300
Bednarka 30x3,5	Bednarka 50x5
Śruby M 6x16	Śruby M 10x20

ŁĄCZNIK KIELICHOWO-KOLNIERZOWY DN80

ZŁĄCZKA DWUKOLNIERZOWA
PFR DN100/80

TULEJA KOLNIERZOWA DN100 PE100 SDR17
zprzew. dozwołowy

DN110 HDPE/100 SDR17 PN10

ZASUWA KOLNIERZOWA DN100

istn. sieć wodociągowa

SCHEMAT MONTAŻU Hp

[illegible]

Diagram illustrating a pipe joint using a flange (ZASUWA KOŁNIERZOWA DN100) connecting two sections of DN110 HDPE100 SDR17 PN10 pipe. The joint is labeled as "zgrzew doczołowy" (butt weld).

AIW PROJEKT mgr inż. Waldemar Kraszek ul. Sportowa 6, 63-510 Miłostot		PRZEDSIĘ Miastot 6 Główna Miłostot ul. Krakowsk 17, 63-510 Miłostot	
mont ul. św. Rocha wraz z rewitalizacją terenot			
Nazwa: PROJEKT WYKONAWCZY			
Rodzaj: SCHEMATY TECHNOLOGICZNE		Data: 12.2015 r.	
Skłot / rozkład:		Dłot / rozkład: SM-1	
Dłot / rozkład:		Dłot / rozkład: BEZ SKALI	
Waldemar KRASZEK			