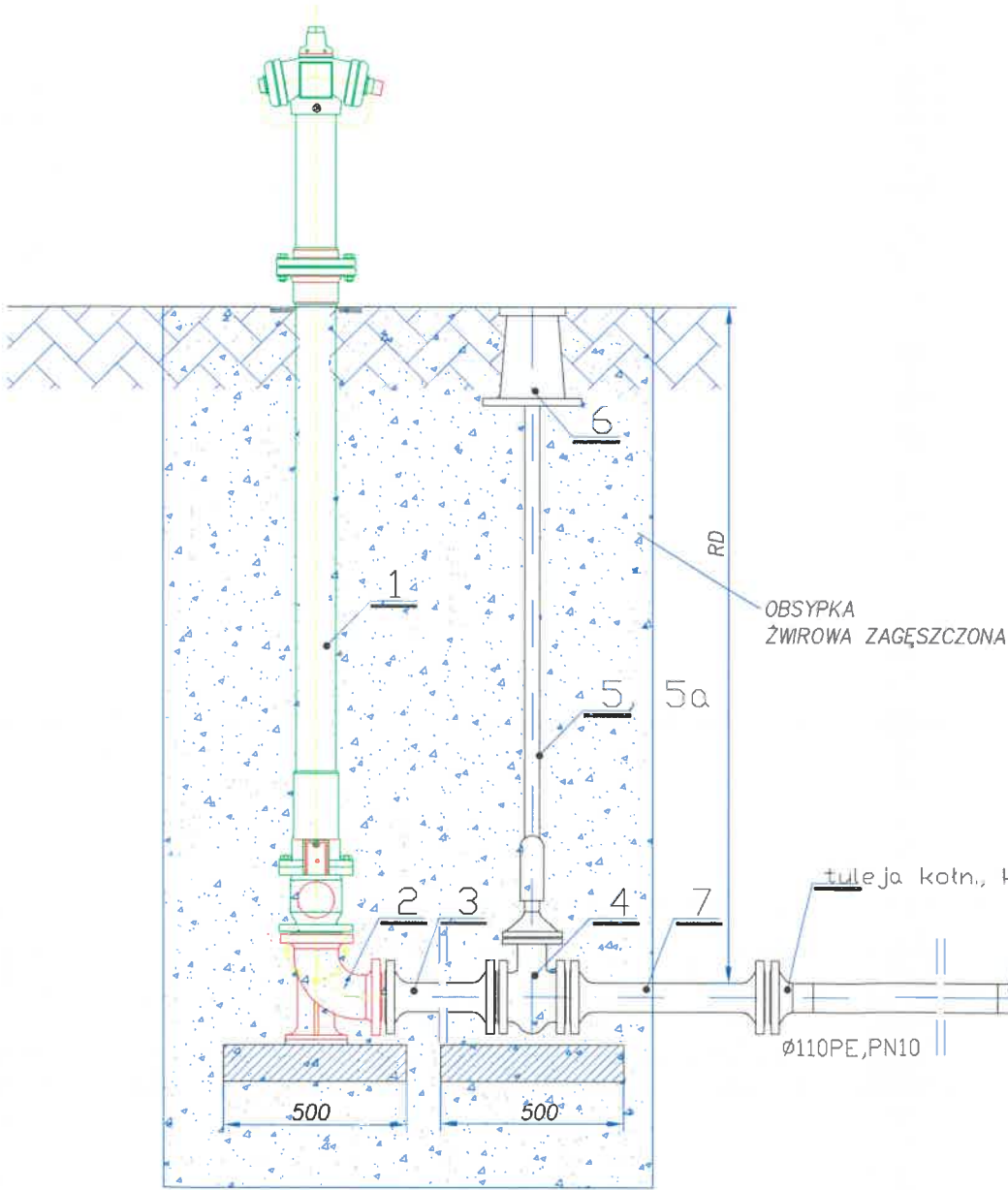


HYDRANT NADZIEMNY
Nr kat.8003, DN 100, PN 10 w skali 1:20



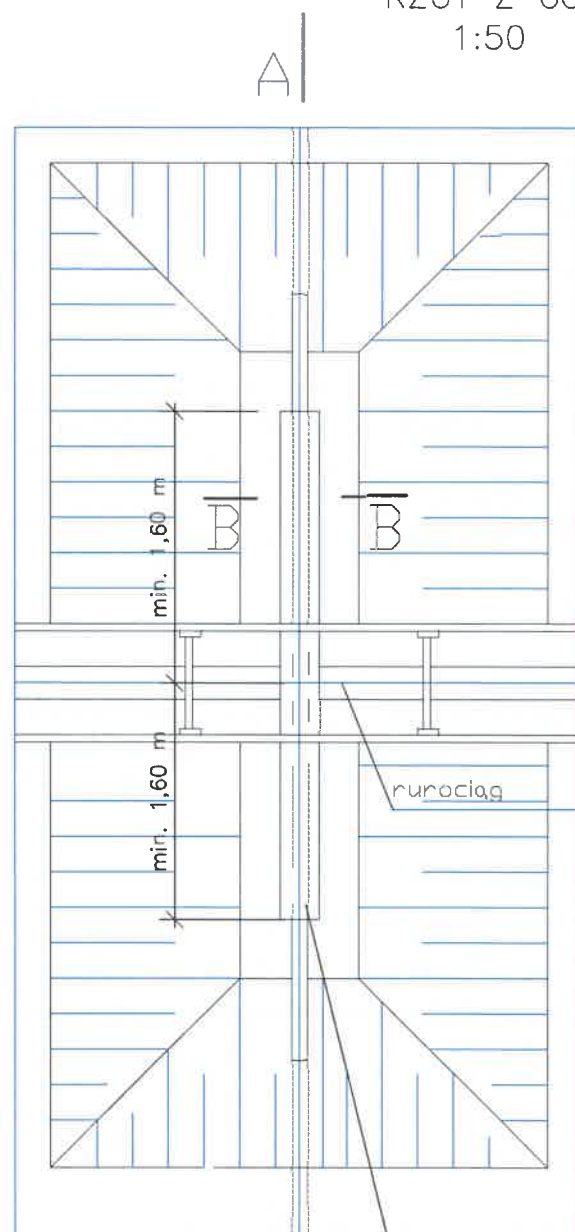
Lp.	NAZWA	NR KAT.	ILOŚĆ		PRODUCENT
			jedn.	łącznie	
1.	Hydrant nadziemny DN100, PN10, RD=1500	8003	1	4	JAFAR
2.	stopa pod hydrant DN 100, z kołnierzami, PN10	5049	1	4	HAWLE
3.	króciec dwukołnierzowy FF, DN 100 L=1000mm	8500	1	4	
4.	zasuwa kołnierzowa typ E, krótka, DN 100	4000	1	4	
5.	tel. obudowa do zasuw, 1,3 – 1,8m (wg. profilu)	9500	1	4	
5a.	tel. obudowa do zasuw, 2,0 – 2,5m (wg. profilu)	9500	1	—	
6.	skrzynka uliczna sztywna płyta podkładowa	1750 3490	1	4	
7.	króciec dwukołnierzowy FF, DN 100 L=300mm	8500	1	4	

tuleja kołn., kołn. PE, PN 10, (wg profilu)
trójnik PE, PN 10, (wg profilu)
Ø110PE,PN10

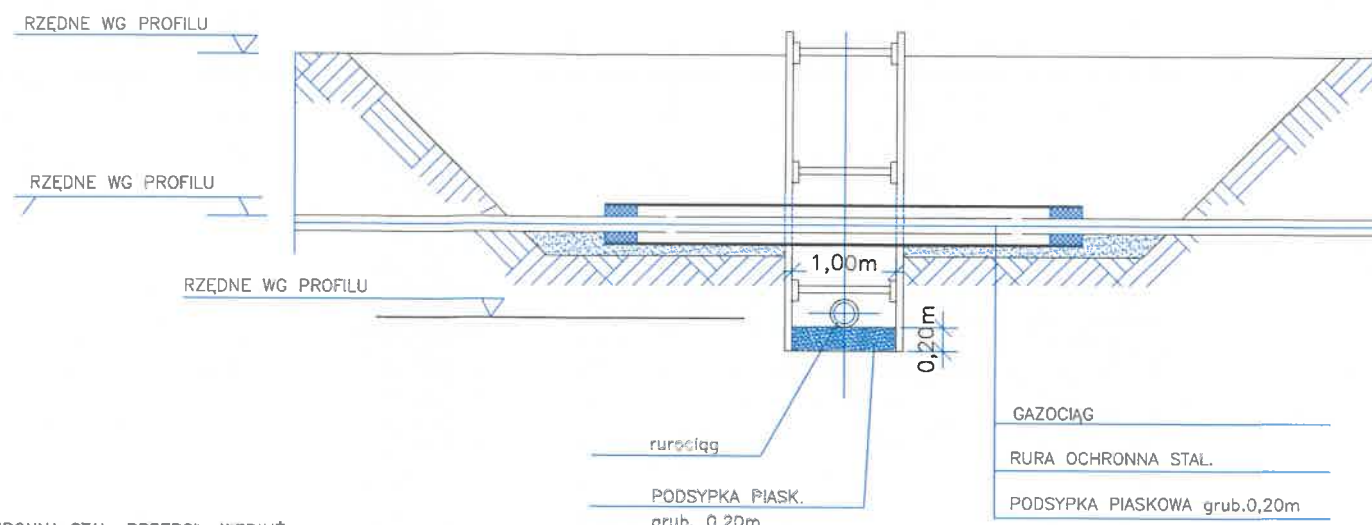
Zakładane materiały stanowią własność firmy EKOTOM i strzeżone są prawami autorskimi. Ani umysłowe prawa własnościowe, ani dane, ani know-how, ani tajemnice interesu oraz wszelkie informacje ich użycia nie jest oddawane, zarówno pośrednio jak i bezpośrednio. Wszystkie dane dotyczące wyłącznie adresata, przekazane w celu ich oceny, których to informacji nie wolno rozpowszechniać, przekazać osobom trzecim, oprócz tego nie można ich wykorzystywać do produkcji lub innych celów albo też upoważnić kogos do tego, bez jednoznacznego, pisemnego zezwolenia firmy EKOTOM. Przyjęcie tego dokumentu należy rozumieć jako przyjęcie powyżej wymienionych warunków.

EKOTOM TOMASZ NAWIEŚNIAK www.ekotom.com.pl, e-mail: ekotom@ekotom.com.pl 43-300 Bielsko - Biała ul. Gen. St. Maczka 9/15 tel/fax: 033/496-84-94, kom 0601-859-729		Inwestor: GMINA KOBIÓR UL. KOBIÓRSKA 5 43 - 210 KOBIÓR	
Adres inwestycji: 43-210 Kobiór, ul. Wróblewskiego, Stobika		branża: wod. - kan. faza: PAB	
Projekt: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ w rejonie ulic Stobika i Wróblewskiego		nr proj.: P1917	
Nazwa rysunku: HYDRANT DN100		data: 08.2019	
projektował: mgr inż. Tomasz Nawieśniak (SLK/0660/PWOS/04)		skala: -	
opracował:		forma: 297	
sprawdził: inż. Daniel Godziszka (SLK/4729/PWOS/13)		rysunek: 04.1	

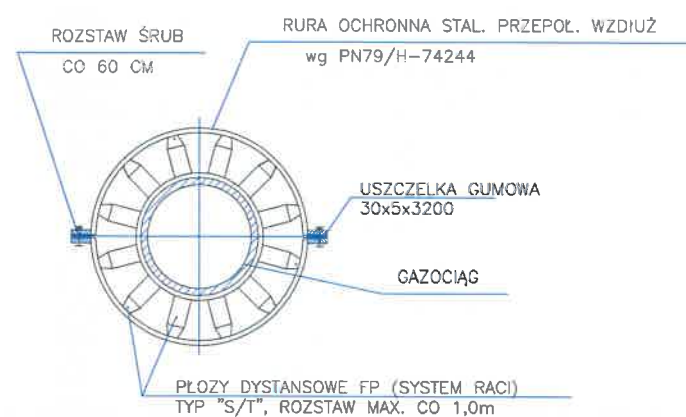
RZUT Z GÓRY
1:50



ZABEZPIECZENIE GAZOCIĄGU 1:50 wymiary w mm
PRZEKRÓJ A-A
1:50



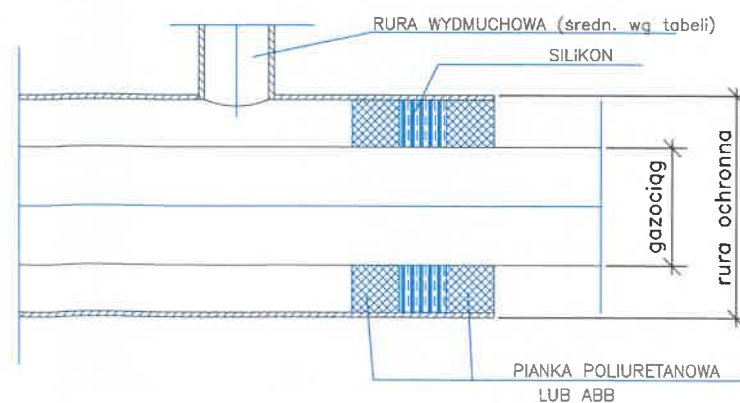
PRZEKRÓJ B-B
1:10



średnica gazociągu	rura ochronna PN79/H-74244	rura wydmuch. PN91/M-34501
ø25	ø114,3	ø25
ø32		
ø40		
ø50	ø159x5,6	ø25
ø80		
ø90		
ø100	ø219,1x5,6	ø25
ø125		
ø200	ø255,6x6,3	ø25
ø225		
ø400	ø610,0x8,0	ø25

UWAGA:
ELEMENTY STAŁE ZABEZPIECZĄ ANTYKOROZYJNIE

SZCZEGÓŁ USZCZELNIENIA KOŃCÓW
RURY OCHRONNEJ
1 : 10

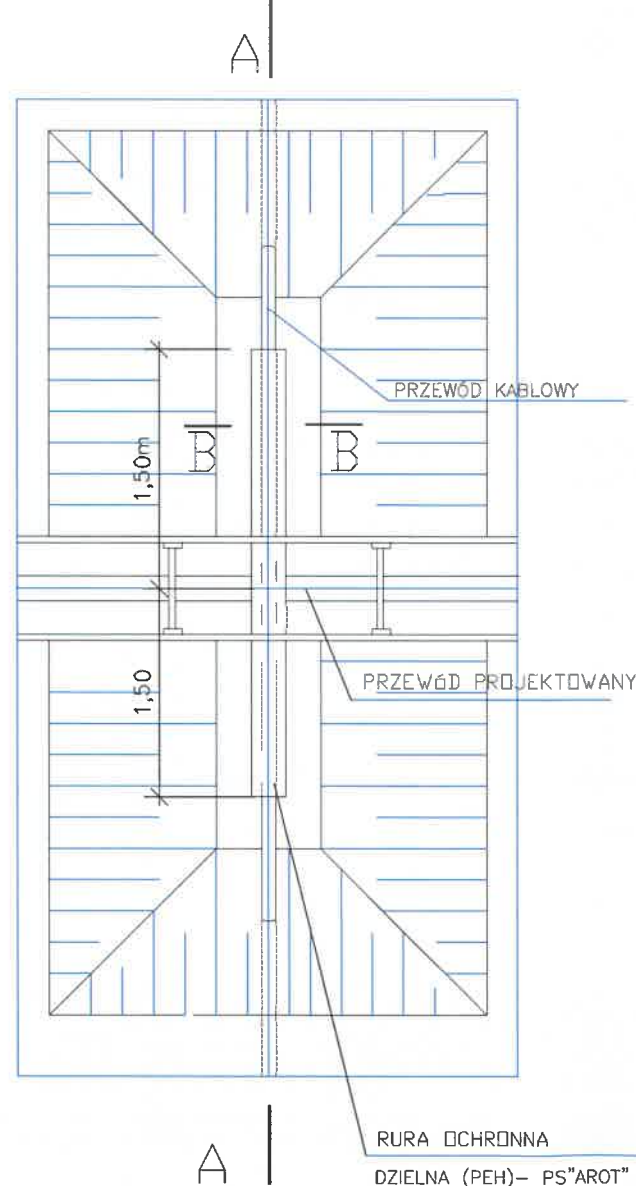


RURA OCHRONNA
(średnica wg tabeli)

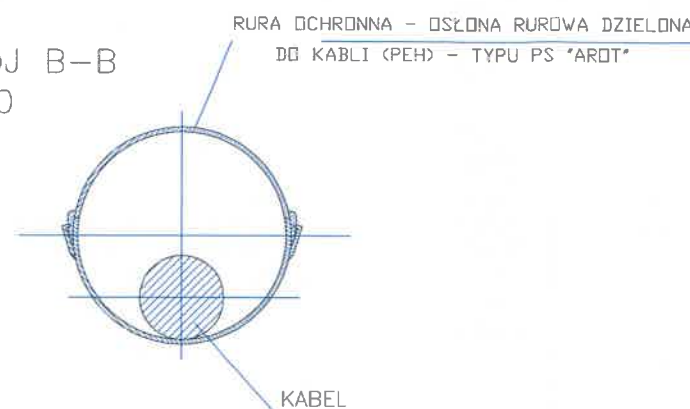
Wszystkie materiały stanowią własność firmy EKOTOM i strzeżone są prawami autorskimi. Ani umysłowe prawo własnościowe, ani dane, ani know-how, ani tajemnica interesu, oraz koncepcje dotyczące ich użycia nie jest oddzielona, zastrzeżona, zarezerwowana, ani w inny sposób chroniona. Wszystkie dane dotyczą wyłącznie adresata, przekazane w celu ich oceny, których to informacji nie wolno reprodukcji, przekazywać osobom trzecim, oprócz tego nie można ich wykorzystywać do produkcji lub innych celów albo też upoważnić kogos do tego, bez jednoznacznego, pisemnego zezwolenia firmy EKOTOM. Przyjęcie tego dokumentu należy rozumieć jako przyjęcie powyżej wymienionych warunków.

INWESTOR: GMINA KOBIÓR UL. KOBIÓRSKA 5 43 - 210 KOBIÓR	
Adres inwestycji: 43-210 Kobiór, ul. Wróblewskiego, Stobika	branża: wod. - kan. faza: PAB nr proj.: P1917 data: 08.2019
Projekt: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ w rejonie ulic Stobika i Wróblewskiego	
Nazwa rysunku: ZABEZPIECZENIE GAZOCIĄGU	
projektował: mgr inż. Tomasz Nawieśniak (SLK/0660/PWOS/04)	podpisał: inż. Daniel Godziszka (SLK/4729/PWOS/13)
opracował:	rysunek:
05.1	

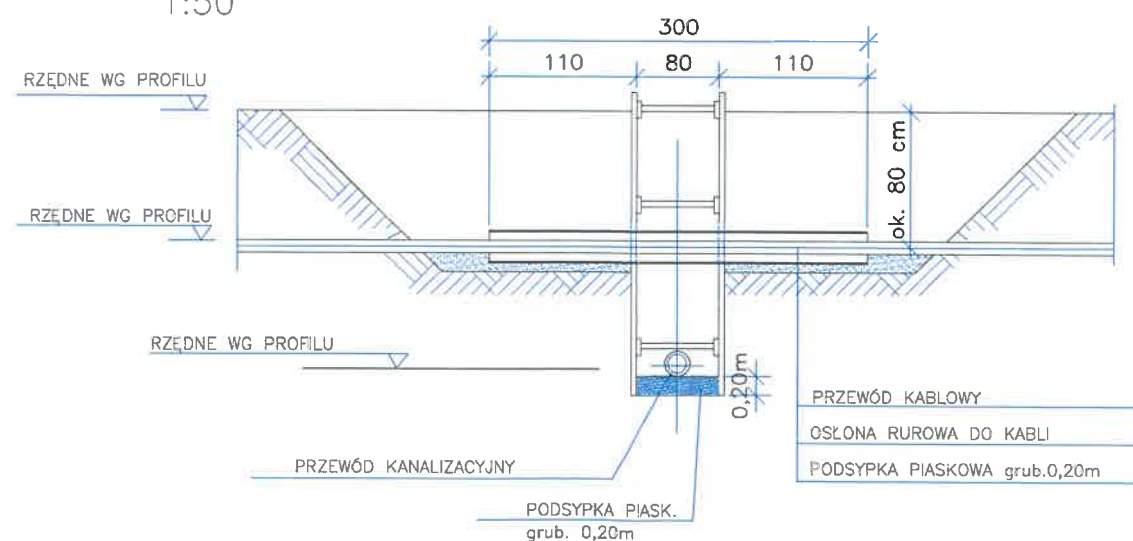
RZUT Z GÓRY
1:50



PRZEKRÓJ B-B
1:10



PRZEKRÓJ A-A
1:50



OSŁONY RUROWE DZIELONE-PS

RURA	NR E	ØZEWN. X ØWEWN.
A 58 PS	06 603 18	58 x 50 mm
A 110 PS	06 603 40	110 x 100 mm
A 120 PS	06 603 46	120 x 110 mm
A 160 PS	06 603 44	160 x 138 mm

Zebrane materiały stanowią własność firmy EKOTOM i strzeżone są prawami autorskimi. Ani umysłowe prawa własnościowe, ani dane, ani know-how, ani tajemnice interesu oraz wszelkie informacje ich używania nie jest oddawane, zarówno pośrednio jak i bezpośrednio. Wszystkie dane dotyczą wyłącznie adresata, przekazane w celu ich oceny, których to informacji nie wolno reprodukcować, przekazywać osobom trzecim, oprócz tego nie można ich wykorzystywać do produkcji lub innych celów albo też upoważnić kogось do tego, bez jednoznacznej, pisemnej zgody firmy EKOTOM. Przyjęcie tego dokumentu należy rozumieć jako przyjęcie powyższych warunków.

EKOTOM
TOMASZ NAWIEŚNIAK
www.ekotom.com.pl, e-mail: ekotom@ekotom.com.pl
43-300 Bielsko - Biała ul. Gen. St. Maczka 9/15
tel/fax: 033/496-84-94, kom 0601-859-729

Inwestor:

GMINA KOBIOR
UL. KOBIOŃSKA 5
43 - 210 KOBIOR

Adres inwestycji: 43-210 Kobiór, ul. Wróblewskiego, Stobika

branża: wod. - kan.

Projekt: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
w rejonie ulic Stobika i Wróblewskiego

faza: PAB

nr proj.: P1917

data: 08.2019

Nazwa rysunku: ZABEZPIECZENIE KABLI

skala: -

projektował: mgr inż. Tomasz Nawieśniak (SLK/0660/PWOS/04)

podpis

format: 297

opracował:

podpis

rysunek: 05.2

sprawdził: inż. Daniel Godziszka (SLK/4729/PWOS/13)

podpis