

STAROSTWO POWIATOWE W ELBLĄGU
 Załącznik do decyzji o pozwoleniu
 na budowę / rozbiórke / roboty budowlane
 znak AB.6740.4.2.2020.A1
 z dnia 26.10.2020r.

Z up. STAROSTY
 mgr inż. Marek Kowal
 MATELNIK
 Wydziału Architektury i Budownictwa

- 1 istniejąca zabudowa
- 1.1 instalacja wodociągowa
- 1.3 instalacja KD
- instalacja elektryczna
- A,B,C,D,E,F granica oprągowania
- 1 studzienka wodomierzowa
- 2 projektowana powierzchnia utwardzona
- 3 projektowane miejsca postojowe
- 3 zbiornik retencyjny
- 4 separator substancji ropopochodnych
- 5 zasilanie elektryczne do urządzeń

Poświadczam, że niniejsza mapa do celów projektowych została opracowana w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.
 Id zgłoszenia pracy geodezyjnej: GN.6640.1.1437.2020
 Organ służby geodezyjnej który otrzymał zgłoszenie:
 Starosta Elbląski
 Wykonawca prac geodezyjnych: Usługi Geodezyjne
 Mirosław Chomiuk
 ul. Kościuszki 10 14 -400 Paslęk
 NIP 578-174-78-76 Regon 170365356
 Protokół weryfikacji pracy geodezyjnej,
 znak GN.6640.1.1437.2020 z dnia 12.10.2020r
 Kierownik prac geod. - Mirosław Chomiuk upr. zaw. nr 15389

POŚWIADCZA SIĘ ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH Z ORYGINAŁEM PRZYJĘTEGO DO PAŃSTWOWEGO ZASOBU GEODEZYJNEGO I KARTOGRAFICZNEGO POD NUMEREM GN.6640.1.1437.2020
 Jacek Kawczyński
 uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
 MAZ/0495/PWOS/06
 podpis

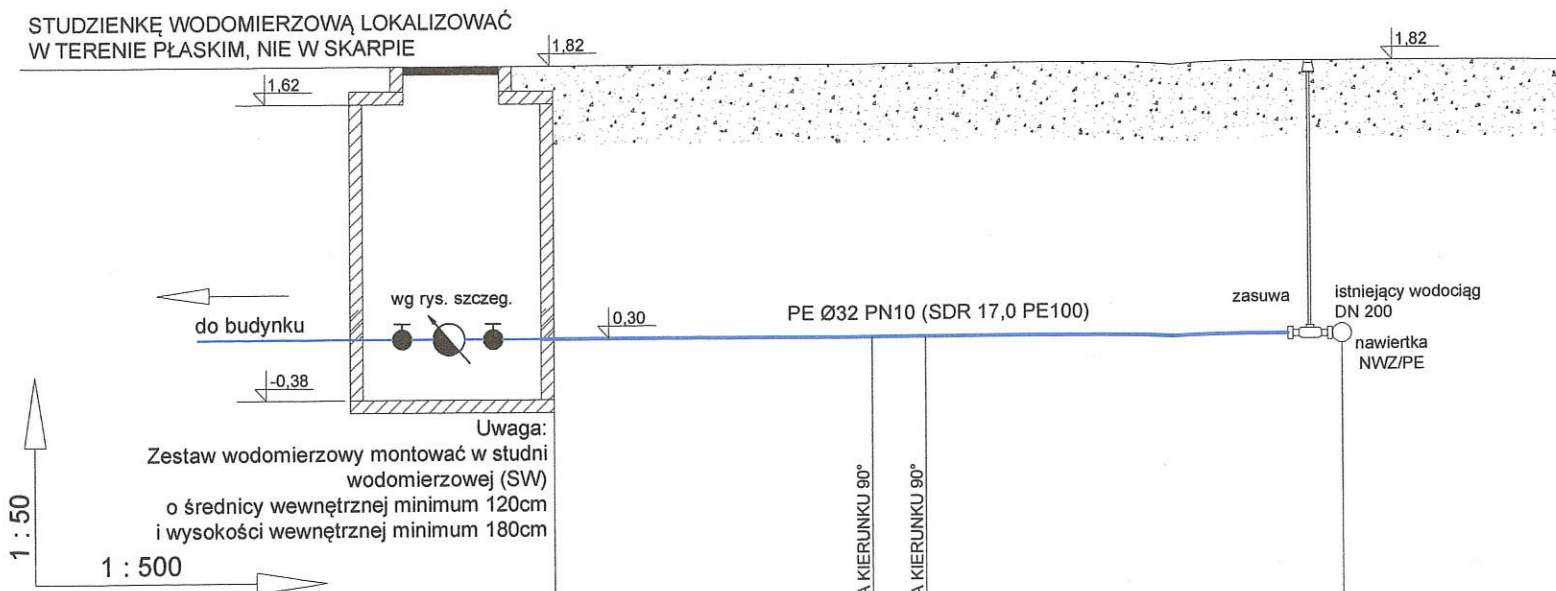
 STUDIO BUDOWNICTWA EKOLOGICZNEGO ul. 3 Maja 11/30, 82-300 ELBLĄG, tel. +48 501 120 264, e-mail: sbe.jk@wp.pl	nr opracowania: 021/PB/2020
	data opracowania: 06.2020
Temat: BUDOWA CHODNIKÓW, DRÓG WEWNĘTRZNYCH I PARKINGU, PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, Z SEPARATOREM I ZBIORNIKIEM RETENCYJNYM, INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I OŚWIETLENIOWEJ	branża: ZAG
Investor: MARCIN FILIP RYU "APMM MEBLE" UL. PLK. DĄBKA 34/7, 82-300 ELBLĄG	faza: PB
ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI	
Projektował: mgr inż. Józef Koprowski upr. bud. Nr GT-III-630/261/76 do projektowania w specjalności elektrycznej	skala: 1:500
mgr inż. Jacek Kawczyński upr. bud. nr MAZ/0495/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń	nr rysunku: Z - 001
mgr inż. Józef Koprowski upr. bud. Nr GT-III-630/261/76 do projektowania w specjalności elektrycznej	podpis:
	podpis:

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH Skala 1:500

Gronowo Elbląskie, ul. Elbląska działka nr 42/2
Nazwa miejscowości/Obiekt

(nazwa lub imię (nazwisko wykonawcy))

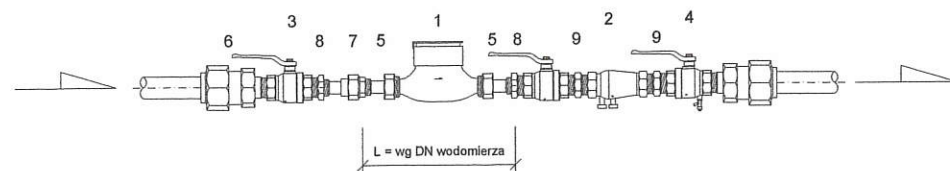
PROFIL PRZYŁĄCZA WODY ZIMNEJ



Poziom porównawczy 2,00m p.p.m.

Rzędna terenu lub posadzki (mnpm)	1,82			1,82
Rzędna osi przewodu (mnpm)	0,30			0,30
Zagłębienie osi przewodu (m)	1,52			1,52
Długość (m) / spadek (%)	51,90			0,00%
Odległości (m)	51,90	31,20	27,70	0,00
Punkty charakterystyczne	SW	PE Ø32 PN10 (SDR 17,0 PE100)		W1

RYSUNEK SZCZEGÓŁOWY SCHEMAT MONTAŻU WODOMIERZA

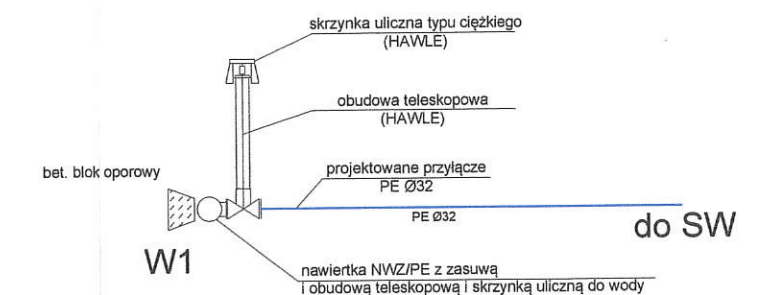
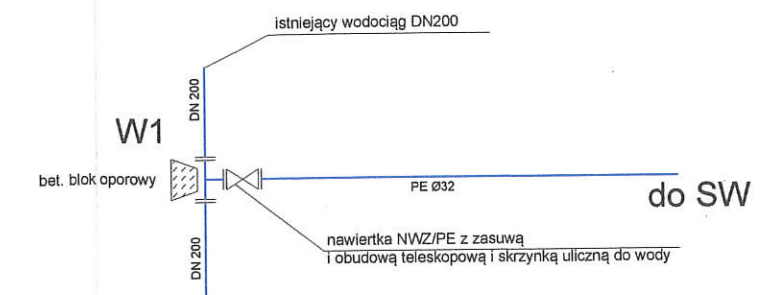


Uwaga:

- Øw tulei ochronnej = Øz rury przewodowej + 5cm
- Zabudowa wodomierza:
DN15 - L=280mm, DN20 - L=280mm
DN25 - L=360mm, DN32 - L=380mm, DN40 - L=420mm
- Zestaw wodomierzowy montować na wys. min. 0,40m nad posadzką

Lp	Nazwa elementu	Ilość	Producent (norma)
1	Wodomierz JS 2,5-02, PN16, DN15 (2,5m ³ /h) KLASA R160	1	SENSUS
2	Zawór zwrotny antyskażeniowy EA-RV280, DN32	1	HONEYWELL
3	Zawór kulowy mufowy DN32 PN10	1	EFAR
4	Zawór kulowy mufowy DN32, z kurkiem spustowym PN10	2	EFAR
5	Łącznik do wodomierza	2	APATOR
6	Złączka przejściowa z gwintem zew. rurowym 32PE/DN32	1	WAVIN
7	Łącznik kompensacyjny U12, DN20	1	PN76/H-74392
8	Złączka nakrętno-wkrętna N4, DN32/DN20	2	PN76/H-74392
9	Złączka wkrętna równoprzelotowa N8, DN32	2	PN76/H-74392
10	Rura 32x2,0mm SDR 17,0, PE100, PN10	-	WAVIN

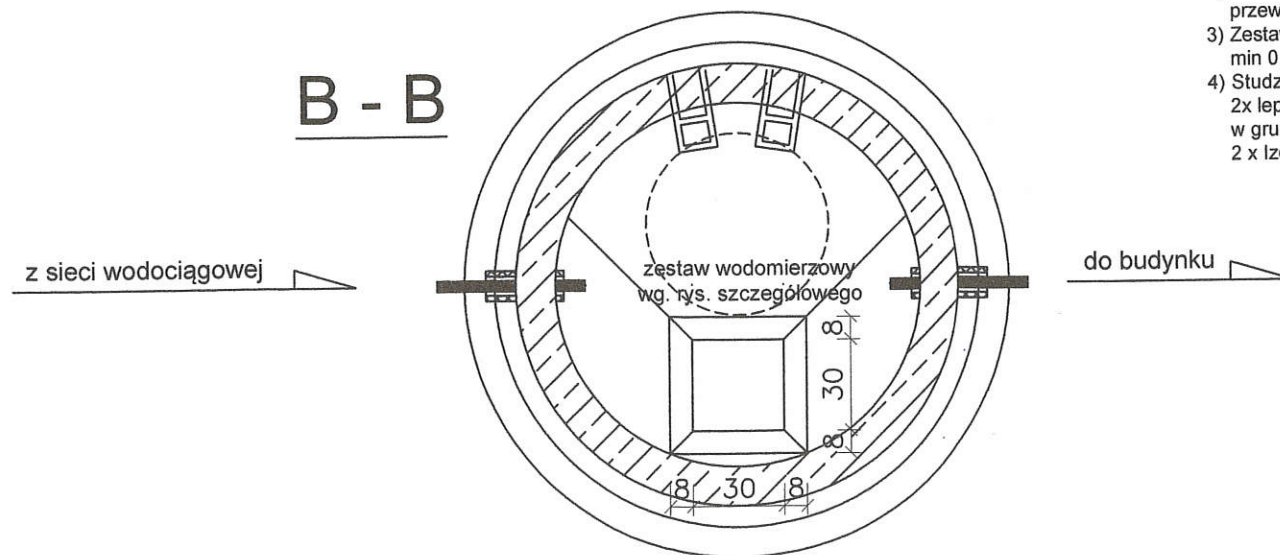
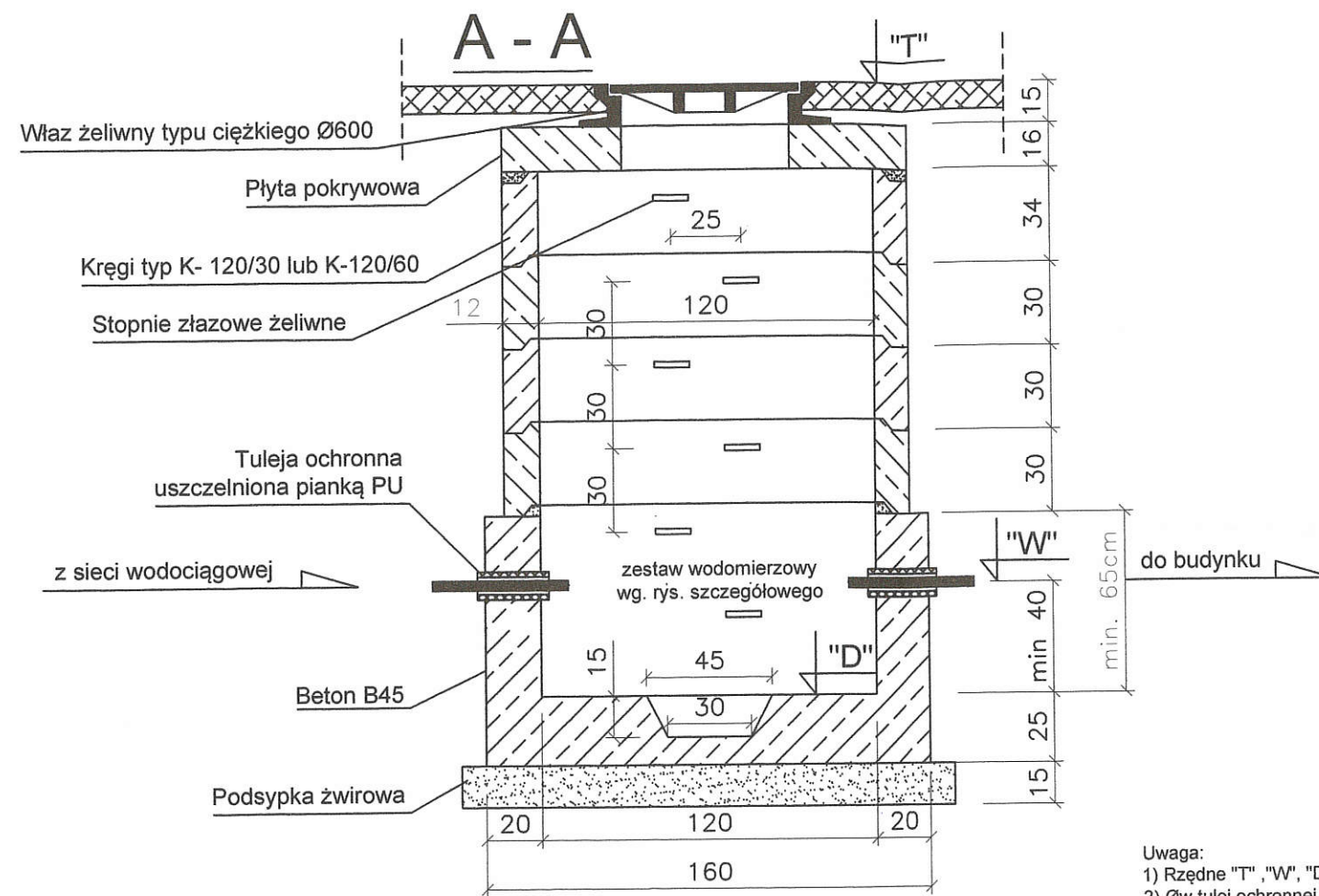
WĘZEL PRZYŁĄCZENIOWY



STAROSTWO POWIATOWE
w ELBŁĄGU
82-300 Elbląg, ul. Saperów 14A



	STUDIO BUDOWNICTWA EKOLOGICZNEGO ul. 3 Maja 11/30, 82-300 ELBŁĄG, tel. +48 501 120 264, e-mail: sbe.jk@wp.pl	nr opracowania: 021/PB/2020
		data opracowania: 06.2020
Temat: BUDOWA CHODNIKÓW, DRÓG WEWNĘTRZNYCH I PARKINGU, PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, Z SEPARATOREM I ZBIORNIKIEM RETENCYJNYM, INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I OŚWIETLENIOWEJ Inwestor: MARCIN FILIP PHU "APMM MEBLE" UL. PŁK. DĄBKA 94/7, 82-300 ELBŁĄG	branża: ZAG	
	faza: PB	
PROFIL PRZYŁĄCZA		skala: 1:50 / 1:500
		nr rysunku: S - 01
Projektował: mgr inż. Jacek Kawczyński upr. bud. nr MAZ/0495/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń	podpis: 	

Studzienka wodomierzowa SW

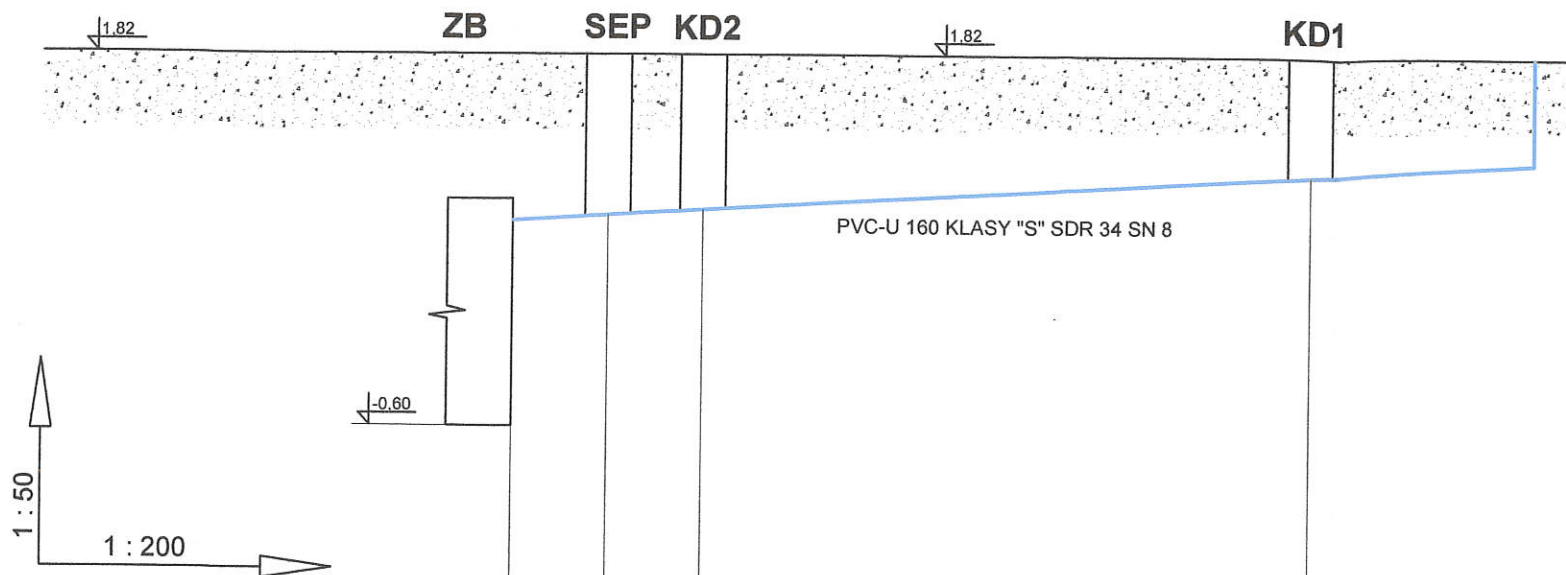


- Uwaga:
- 1) Rzędne "T", "W", "D" wg profilu podłużnego
 - 2) \varnothing w tulei ochronnej = \varnothing z rury przewodowej + 5cm
 - 3) Zestaw wodomierzowy montować na wys. min 0,40m nad dnem studzienki
 - 4) Studzienkę od zewnątrz zaizolować 2x lepikiem lub Izoplastem R, w gruntach nawodnionych 2 x Izoplastem R+B.

STAROSTWO POWIATOWE
w ELBLĄGU
82-300 Elbląg, ul. Saperów 14A

	STUDIO BUDOWNICTWA EKOLOGICZNEGO ul. 3 Maja 11/30, 82-300 ELBLĄG, tel. +48 501 120 264, e-mail: sbe.jk@wp.pl	nr opracowania: 021/PB/2020 data opracowania: 06.2020
	Temat: BUDOWA CHODNIKÓW, DRÓG WEWNĘTRZNYCH I PARKINGU, PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, Z SEPARATOREM I ZBIORNIKIEM RETENCYJNYM, INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I OŚWIETLENIOWEJ	branża: ZAG
Inwestor: MARCIN FILIP PHU "APMM MEBLE" UL. PŁK. DĄBKA 94/7, 82-300 ELBLĄG	faza: PB	
STUDZIENKA WODOMIERZOWA		skala: 1:50 nr rysunku: S - 02
Projektował:	mgr inż. Jacek Kawczyński upr. bud. nr MAZ/0495/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń	podpis: 

PROFIL KANALIZACJI DESZCZOWEJ

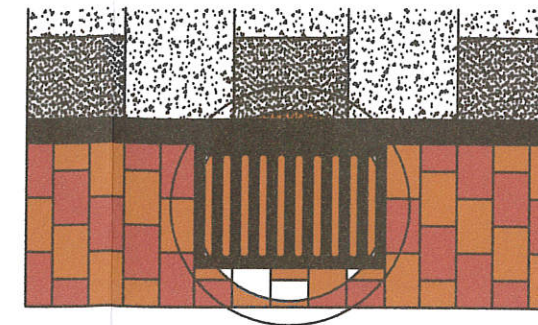


Poziom porównawczy 2,00m p.p.m.

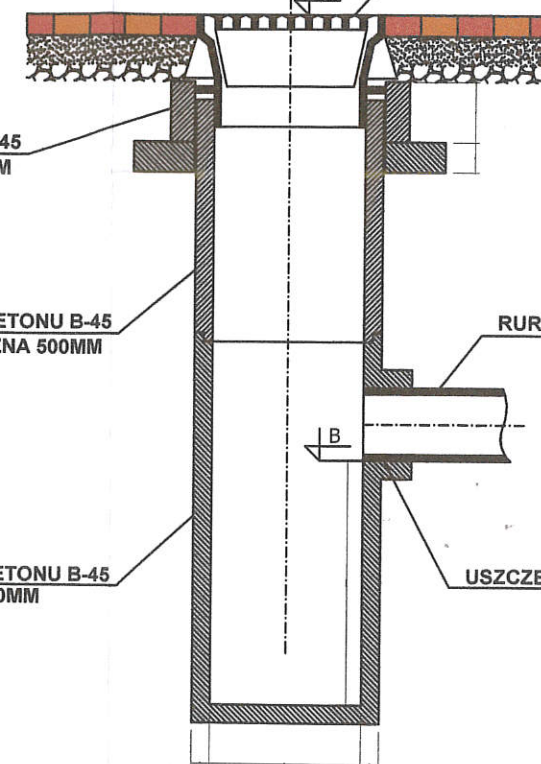
Rzędna terenu lub posadzki (mnpm)	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82
Rzędna dna przewodu (mnpm)	0,71	0,75	0,79	1,06	1,12
Zagłębienie dna przewodu (m)	1,11	1,07	1,03	0,76	0,70
Średnica (dn) / spadek (%)	PVC 160			1,50%	1,50%
Odległości (m)	27,00	24,50	22,00	6,00	0,00
Punkty charakterystyczne	ZB	SEP	KD2	PVC-U 160 KLASY "S" SDR 34 SN 8	KD1

WPUST ULICZNY

WIDOK Z GÓRY



WPUST ULICZNY PRZEJAZDOWY
TYP CIĘŻKI



KRAJ BETONOWY Z BETONU B-45
ŚREDNICA WEWNĘTRZNA 630MM

RURA BETONOWA Z BETONU B-45
ŚREDNICA WEWNĘTRZNA 500MM

RURA ODPŁYWOWA


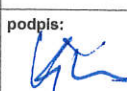
RURA BETONOWA Z BETONU B-45
Z WYLOTEM I DNEM 500MM

USZCZELNIENIE

PRZEKRÓJ

STAROSTWO POWIATOWE
w ELBLĄGU

82-300 Elbląg, ul. Stróżowa 1A

	STUDIO BUDOWNICTWA EKOLOGICZNEGO ul. 3 Maja 11/30, 82-300 ELBLĄG, tel. +48 501 120 264, e-mail: sbe.jk@wp.pl	nr opracowania:	021/PB/2020
		data opracowania:	06.2020
Temat:	BUDOWA CHODNIKÓW, DRÓG WEWNĘTRZNYCH I PARKINGU, PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, Z SEPARATOREM I ZBIORNIKIEM RETENCYJNYM, INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I OŚWIETLENIOWEJ	branża:	ZAG
Inwestor:	MARCIN FILIP PHU "APMM MEBLE" UL. PŁK. DĄBKA 94/7, 82-300 ELBLĄG	faza:	PB
KANALIZACJA DESZCZOWA		skala:	1:50 / 1:200
		nr rysunku:	S - 03
		podpis:	
Projektował:	mgr inż. Jacek Kawczyński upr. bud. nr MAZ/0495/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń		