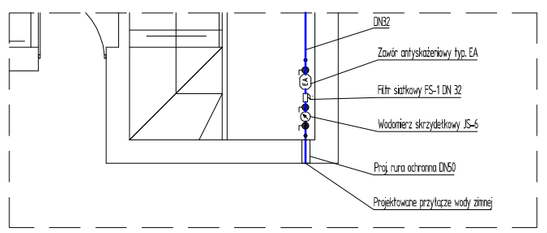
Każde przyłącze wody do budynku wprowadzić przez pozasadzkę parteru – wnęka pod schodami.
Szczegóły rozwiązań w PW Domku



Zestaw wodomierzowy na przyłączu wewnątrz budynku

LEGENDA OZNACZEŃ:

– Przyłącz kanalizacji
– Przyłącz wody z zasuwą
– Przyłącz gazu

LEGENDA OZNACZEŃ:

Sieć wodociągowa z zasuwą
Sieć kanalizacji sanitarnej
Sieć kanalizacji deszczowej
Sieć wody hydrantowej p.poż
Przyłącz gazu
Przyłącz kanalizacji
Przyłącz wody z zasuwą

LEGENDA OZNACZEŃ:

Sieć wodociągowa z zasuwą
Sieć kanalizacji sanitarnej
Sieć kanalizacji deszczowej
Sieć wody hydrantowej p.poż
Przyłącz gazu
Przyłącz kanalizacji
Przyłącz wody z zasuwą

LEGENDA OZNACZEŃ:

Sieć wody hydrantowej p.poż Rura PE HD 100 klasy SDR17, PN10. Średnica jak podano na rysunku.

Komora betonowa 2x3x2m z Hydroforem Q=10litr/s — Hydrofor wielopompowy składający się z trzech pomp typu COR-3 Helix VE 1603/ 3kW /VR-W. Montowany w komorze betonowej 2mx3m wys.2m z włazem i wentylacją mechaniczną

Trój.Red.DN150/DN80+ Zas.DN80 przed Hydrantem naziemnym Hnz-2. — Trójnik żeliwny kołnierzowy montowany na sieci głównej. Na odgałęzieniu zasuwa żeliwna kołnierzowa

Hnz.2 — Hydrant naziemny DN80. Szczegóły w opisie. Podana numeracja.

LEGENDA OZNACZEŃ:

Sieć kanalizacji deszczowej. Rura lita PPK2-KAN z uszczelką, klasa SN8. Podano średnicą nominalną oraz jej spadek ułożenia.

Sd14 194,55 / 192,55 — Studnia Betonowa Kanalizacji Deszczowej Zestawiona z materiałów jak w opisie. Podano kolejny numer studni oraz rzędną terenu oraz rzędną dna studni (dolna ścianka kanału wlotu i wylotu rury kanalizacyjnej sieci sanitarnej).

D41 — Projektowana studzienka z tworzywa sztucznego DN425. zabudowana przy granicy działki. Zbierająca wody deszczowe z dachu i posesji. Podano numer posesji.

Wp12 — Wpust ulicznu Betonowy Kanalizacji deszczowej DN600. Ruszt Żeliwny. Zestawienie materiałów jak w opisie. Podano kolejny numer wpustu.

LEGENDA OZNACZEŃ:

Sieć kanalizacji sanitarnej. Rura lita PVC-U z uszczelką, klasa SN8. Podano średnicą nominalną oraz jej spadek ułożenia.

S41 194,27 / 192,67 — Studnia Betonowa Kanalizacji Sanitarnej Zestawiona z materiałów jak w opisie. Podano kolejny numer studni oraz rzędną terenu oraz rzędną dna studni (dolna ścianka kanału wlotu i wylotu rury kanalizacyjnej sieci sanitarnej)

PP-70 — Projektowaną studnia pompowni ścieków. Przepompownia kompletna. Zestawienie urządzeń przepompowni jak w opisie.

K67 — Projektowana studzienka z tworzywa sztucznego DN425. zabudowana na przykanaliku ścieków z budynku. podano numer posesji

LEGENDA OZNACZEŃ:

Sieć wodociągowa. RuroPEHD100 SDR17, PN10

Wz.9 — Zasuwa żeliwna kołnierzową z miękkim uszczeln. klina, zewnątrz i wewnątrz powłoka z farby epoksydowej.

P90 — Zasuwo-nawiertka żeliwna, montowana na rurociągu sieci wodociągowej. Jest to połączenie przyłącza wody do budynku B-10. Numer nawiertki zgodny z numerem budynku.

Tr.4 — Trójnik redukcyjny lub równprzelotowy kołnierzowy żeliwny montowany na sieci głównej i odgałęzieniach

Hpz.3 — Hydrant podziemny do odpowietrzania sieci.

Punkt spięcia sieci deszczowej projektowanego osiedla domków jednorodz. z zaprojektowaną siecią deszczową dla miejscowości Cisowa w studzience D31 istniejącego projektu sieci.

LEGENDA OZNACZEŃ:

Trasa sieci kanalizacji deszczowej bez zmian wg istniejącego projektu. Zmiana rozwiązań technicznych, istniejącego projektu obejmuje zakres:
–) Należy zwiększyć średnice rur. Zastosować rury o średnicy Ø500 (istniejący projekt zakładał Ø300).
–) Należy zwiększyć głębokość posadowienia rur kanalizacji (w stosunku do istniejącego projektu).

Miejsca lokalizacji studni wg istniejącego projektu bez zmian.
Zmiana rozwiązań technicznych, istniejącego projektu obejmuje konieczność zwiększenia głębokości studni rewizyjnych (na trasie zwiekszonych rur) w stosunku do istniejącego projektu. Nowe rzędne studni podano na odnośnikach opisu studni. Wielkości rzędnych określone w istniejącym projekcie ukazano jako skreślone.
Spięcie dwóch projektowanych sieci w studzience D31 oznaczonej na końcu sieci istniejącego projektu w ulicy Marii.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	TBA Sp. z o.o. pl. M. J. Piłsudskiego 5A/12 44-100 Gliwice KONTAKT: tel.: 695 194 891 tbarchitekt@interia.eu; tba.biuro@interia.eu		
TEMAT:	Budowa osiedla domów jednorodzinnych w zabudowie szeregowej i wolnostojącej wraz z infrastrukturą techniczną i elementami zagospodarowania i urządzenia terenu		
LOKALIZACJA:	47-230 Kędzierzyn-Koźle, ulice: Zakątek, Aleksandra Fredry Działki ewidencyjne nr: 640/2, 461/2, 464/3, 464/5, 465/6, 465/10, 473/12, 474/4 Jednostka ewidencyjna: Kędzierzyn-Koźle, obręb ewidencyjny: 160301_1.0018, Cisowa		
INWESTOR:	KK Real Estate Sp. z o.o. Al. Jana Pawła II 58 lok. A VIII 47-232 Kędzierzyn-Koźle		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: AUTOR:	mgr inż. Marcin Bieńiarz	OPL/15211/PWBS/18	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marcin Korczala	SLK/0006/POOS/13	
BRANŻA:	BR. INSTALACYJNA	STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY
NAZWA RYSUNKU:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU-SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY UŻYTKOWEJ, WODY HYDRANTOWEJ PPOŻ.		
DATA: 10/11/2018	ZMIANA: – SKALA: 1:500	NR RYS.:	IS-01

NINIEJSZY RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ W KOORDYNACJI Z RYSUNKAMI BRANŻOWYMI