LEGENDA

	złącze ZK-P poza opracowaniem
	kabel wewnętrznej lini zasilającej
	projektowana rura ochronna typ wg. rysunku
Z1	projektowana oprawa oświetleniowa - typu BEAM I LED 72, 72W, 8050lm, IP66, na słupie h=4,0m
	projektowany moduł monokrystaliczny np. typu Bruk-Bet PEM.WB-410, o mocy jednostkowej 410Wp
	projektowany uziom na głębokości 1m - bednarka FeZn 25x4mm

UWAGI

1. Projektowane przyłącze nN wg odrębnego opracowania.
2. Głębokość ułożenia kabli nN w ziemi, mierzona prostopadle od powierzchni ziemi do górnej powierzchni kabla, powinna wynosić co najmniej 70 cm. Kable należy układać na warstwie piasku o grubości co najmniej 10 cm. Ułożone kable należy zasypać warstwą piasku o grubości co najmniej 10 cm, a następnie warstwą rodzimego gruntu.
3. W przypadku układania kabli nN w części drogi lub ulicy kabel układać w osłonach otaczających na głębokości 0,8 m.
4. Do oznaczenia trasy kabla należy ułożyć folię lub siatkę koloru niebieskiego.
5. Układanie kabli, zbliżenia i skrzyżowania kabli z innymi instalacjami wykonać zgodnie z normą N-SEP-004.
6. Stosować wyroby budowlane posiadające odpowiednie certyfikaty i atesty.

- NIEPRZEKRACZALNA LINIA ZABUDOWY
- PROJEKTOWE UTWARDZENIE- KOSTKA BETONOWA TYPU NP. BEHATON GR. 8 cm , KOLOR SZARY
- PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK WYSTAJĄCY DROGOWY 15x30 cm
- WEJŚCIA DO BUDYNKU
- WJAZD NA DZIAŁKĘ
- OPASKA PRZY BUDYNKU

w PE225 - projektowany odcinek sieci wodociągowej PE100, SDR17, Dz225 mm;
wst1 PE110 - projektowana instalacja wodociągowa PE100, SDR17, Dz110 (dopływ wody ze studni głębinowej do budynku SUW)
wst2 PE110 - projektowana instalacja wodociągowa PE100, SDR17, Dz110 (dopływ wody ze studni głębinowej do budynku SUW)
wt PE125 - projektowane instalacje wodociągowe PE100, SDR17, Dz125 (dopływ wody z budynku SUW do zbiorników retencyjnych)
ws PE225 - projektowane instalacje wodociągowe PE100, SDR17, Dz225 (dopływ wody ze zbiorników retencyjnych do budynku SUW)
ksp PE160 - projektowane instalacje kanalizacyjne PE100, SDR17, Dz160 (spust, przelew wody ze zbiorników retencyjnych do kanalizacji)
ksp PVC200 - projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej PVC200 lite, SN8 (odbiór wód spustowych i przelewowych zbiorników retencyjnych do odstojnika popłuczyn);
kp PVC200 - projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej PVC200 lite, SN8 (odbiór wód z płukania filtrów do odstojnika popłuczyn);
ks PVC200 - projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej PVC200 lite, SN8 (odpływ z pomieszczeń budynku SUW do zbiornika bezodpływowego ścieków sanitarnych);
S1 - projektowana studnia betonowa - zbiornik bezodpływowy ścieków sanitarnych DN2500 mm.
S2 - projektowana studnia tworzywowa - kierunkowa PVC DN425 mm.
S3 - projektowana studnia betonowa - spustu i przelewu zbiornika retencyjnego DN1500 mm.
S4 - projektowana studnia betonowa kanalizacji popłuczyn DN1500 mm.
HP80 - projektowany nadziemny hydrant ppoż. DN80
Zb. popł. - projektowany zbiornik retencyjny wód popłucznych z płukania filtrów

1 - Projektowany budynek stacji uzdatniania wody,
2 - Projektowany zbiornik retencyjny,
3 - Projektowane miejsce na śmietniki,
4 - Projektowane ogrodzenie panelowe systemowe , h=1,8 m
5 - Projektowana stalowa brama systemowa, przesuwna -manualna, h=1,8 m, ocynk ogniowy, L = 5,0
6 - Projektowany teren zielony-trawa,
7 - Prefabrykowana ścianka betonowa typu "L" , h=1,8 m (hca=2,6 m) ,Σ = 3,0m,
8 - Projektowane 2 miejsca parkingowe
9 - Projektowana stalowa brama systemowa, przesuwna -manualna, h=1,8 m, ocynk ogniowy, L = 4,0
10- Projektowana obudowa istniejącej studni głębinowej wraz z projektowaną płytą żelbetową
11 - Projektowana stalowa brama systemowa,dwuskrzydłowa , h=1,8 m, ocynk ogniowy, L = 4,0

TEMAT:	**Budowa stacji uzdatniania wody wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i odcinkiem sieci wodociągowej w m. Frankowo, gm. Osieczna.**	
ADRES INWESTYCJI:	Frankowo, jednostka ewid. Osieczna, obręb ewid. Frankowo, dz. nr ewid. 17/3, 17/5 i 14	DATA X–XI.2023 r.
INWESTOR:	**Gmina Osieczna,** ul. Powstańców Wielkopolskich 6, 64-113 Osieczna	SKALA 1:500
NAZWA RYS.	**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**	NR RYS. **A-1**
PROJEKTANT ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. ZENON MAZUREK Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej upr. proj. 1362 / 90 /Lo	
PROJEKTANT ARCHITEKTURA SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. MONIKA SZUMIELSKA uprawnienia budowlane do projektowania w spec.architektonicznej bez ograniczeń, nr ewid.16/WPOKK/2012	
PROJEKTANT BRANŻA SANITARNA	mgr inż. ŁUKASZ KACZMAREK upr. proj. w specjalności instalacyjnej, WKP/0362/POOS/11	
PROJEKTANT BRANŻA SANITARNA SPRAWDZIŁ	inż. JAROSŁAW FLAMER upr. proj. w specjalności instalacyjnej, WKP/0286/POOS/07	
PROJEKTANT BRANŻA ELEKTRYCZNA	mgr inż. MARIUSZ GIERA upr. proj. w specjalności elektrycznej, WKP/0241/POOE/15	
PROJEKTANT BRANŻA ELEKTRYCZNA SPRAWDZIŁ	mgr inż. JAKUB DANEK upr. proj. w specjalności elektrycznej, WKP/0191/POOE/17	