

LEGENDA : (objekt)  
omá půda  
napltná půda  
louka (trvalý travnatý porost)  
park  
rozšíření bez rozdílného porostu  
peny bod státní revizní síť  
trigonometrický bod  
mrazík  
sloup el.řídící vedení  
výška vodovodní roviny  
dopravní značení  
vnitřní osvětlení  
strom nerodící  
ulicní vpus  
šachta kanalizační obecní  
studna  
bod mraha  
vodovodní šachta  
šachta nerodící  
hydrant nadzemní  
trafostanice  
přístrojový sloup  
střed plochy malého rozsahu  
mýval  
dálkové topení  
sewer

POZNÁMKA :  
Zaměření zájmového území stavby bylo převzato z podkladů předaných investorem - stávkou  
Místním úřadem Orlicí.  
Dokumentace zájmového území provedena v 12/2016, 01/2018 a 02/2019.  
Stav odpovídá skutečnosti PO PROJEKCI DEMOLICE ABEAU II.  
Souřadnicový systém: S-JTSK  
Výškový systém: BIV  
Základy pozemních vedení sítí ČEZ Distribuce a.s., Gas Net s.r.o.,  
TEPVOS spol. s r.o. a Odeň a.s. byly získány  
na základě uzavřené smlouvy o výpůjčce dat v digitální formě přímo  
od správců jednotlivých zařízení.

Stav, objekt - ulicní vpus	Kanalizační žebrovaná potrubí PP SN 16 D225/DN200
IO-1-1-1	3,5
IO-1-1-2	1
IO-1-2-1	3
IO-1-2-2	4,5
IO-1-2-3	2,5
IO-1-2-4	2,5
IO-1-2-5	5
IO-1-2-6	2
IO-1-2-7	4,5
IO-1-2-8	4
IO-1-2-9	5
IO-1-2-10	1,5
IO-1-2-11	1,5
IO-1-2-12	5
IO-1-3-1	2
IO-1-3-2	2
IO-1-3-3	2
IO-1-3-4	2
IO-1-3-5	2
IO-1-3-6	2
IO-1-3-7	2
IO-1-3-8	2
IO-1-3-9	2
IO-1-3-10	2
IO-1-4-1	1,5
IO-1-4-2	2
IO-1-4-3	2
IO-1-4-4	2
IO-1-5-1	2
IO-1-5-2	2
IO-1-6-1	1,5
IO-1-6-2	5
IO-1-6-3	2
IO-1-6-4	1,5
Celkem v m :	
87	

OZN.	NAZEV INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU	ŽEBR. POTRUBÍ PP D335 / DN300 TL. 44 MM	HLADKÉ POTRUBÍ PP D330 / DN250 TL. 28,7 MM	Poznámka
IO-1-1	JEDNOTNÁ STOKA PJ-1		73	realizováno
IO-1-2	JEDNOTNÁ STOKA PJ-1-1	169		realizováno 120 m
IO-1-3	JEDNOTNÁ STOKA PJ-2	171		
IO-1-4	JEDNOTNÁ STOKA PJ-2-1	45		
IO-1-5	JEDNOTNÁ STOKA PJ-3	50		
IO-1-6	JEDNOTNÁ STOKA PJ-4	55		
Celkem dle druhu materiálu v m :		490	73	
Celkem gravitační stoky v m :			563	

UPOZORNĚNÍ :  
ŠÍŘKA OCHRANNOHO PÁSMA KANALIZAČNÍCH STOK SLOUŽÍ K ZAJIŠTĚNÍ JEJICH PROVOZUSCHOPNOSTI  
(RESP. VĚCHOVÉHO BŘEMENE K POZEMKŮ ZA ÚČELEM PŘÍPRAVY, VYSTAVBY, PROVOZU A UDRŽBY)  
JE 1,5 M NA KAŽDÝ STRANU OD VNĚJŠÍHO LICE STĚNY POTRUBÍ  
U KANALIZAČNÍCH STOK S DN > 300 MM JEJICH ČNĚ JE ULOŽENO V HLUBCE VĚŠEJŠÍ 2,5 M  
POD UPRAVĚNÝM POKRYVEM SE ŠÍŘKA OCHRANNOHO PÁSMA ZVÝŠUJE O 1,0 M.  
ŠÍŘKA STANOVENA DLE PAR. 23 ZÁKONA Č. 274/2001 SB. O VODOVODECH A KANALIZACÍCH.  
PŘI KŘÍŽENÍ NAVRHOVANÉ KANALIZACE S OSTATNÍMI POZEMNÍMI INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI JE VŽDY NUTNÉ  
PROVÁDĚT RUČNÉ KOPÁNÉ SONDY PRO OVĚŘENÍ JEJICH VÝŠKOVÉHO A SMĚROVÉHO PRŮBĚHU.  
PROSTOROVÉ UPOŘÁDÁNÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ DLE ČSN 73 6005 I.11

MATERIAL STOK A VÝTLAČNÝCH ŘADŮ :  
VSTUPNÍ KANALIZAČNÍ ŠACHTY PŘEFABRIKOVANÉ VČ. DNŮVÝCH DL.Ů  
DLE ČSN EN 1917 Q.1 TL. STĚNY 100 MM, VSTUPNÍ OTVOR Ø 600 MM,  
V KONUSECH A SKRÚŽÍCH OCELOVÁ ŠTUPADLA S PE. POKRYVEM "KASI",  
LITINOVÉ POKRYVY KRUHOVÉ Ø 600 MM D. 400 (40) B. 125 (125) Q  
BEZ ODVĚTRÁNÍ.  
KANALIZAČNÍ POTRUBÍ ZE HLADKÉHO POTRUBÍ - SN 16 - DLE ČSN 1401  
D260/DN250 MM, TL. STĚNY 28,7 MM, STAV. DELKA 6 M, PLOSTENNÉ POTRUBÍ  
ORANŽOVÉ BARVY, SPOJE POMOČI HŘEDEL A GUMOVÉHO TĚSNĚNÍ.  
KANALIZAČNÍ POTRUBÍ ZE ŽEBROVANÉHO PP - SN 16 - DLE EN 16 961  
D260/DN250 MM, TL. STĚNY MIN. 3,8 MM, STAV. DELKA 6 M, ŽEBROVANÁ KONSTRUKCE  
(PLNĚ ŽEBRO V ŘEZU, STĚNY) S MASHINÍM DVOJITÝM PROFILOVANÝM TĚSNĚNÍM.  
KANALIZAČNÍ POTRUBÍ ZE ŽEBROVANÉHO PP - SN 16 - DLE EN 16 961  
D260/DN250 MM, TL. STĚNY MIN. 3,8 MM, STAV. DELKA 6 M, ŽEBROVANÁ KONSTRUKCE  
(PLNĚ ŽEBRO V ŘEZU, STĚNY) S MASHINÍM DVOJITÝM PROFILOVANÝM TĚSNĚNÍM.  
V TRÁSÁCH KANALIZAČNÍCH STOK BUDOU VYSAZENY ODOBOČKY  
ZE ŽEBROVANÉHO PP 45° DN200/DN200 S ODOBOČNÍM MIN. 0,2 M.  
KOLENO DN200/DN200 A ZÁSLEPKA DN200 RESP. ODOBOČKY 45° DN200/DN200  
S ODOBOČNÍM MIN. 0,2 M. KOLENO DN200/DN200 A ZÁSLEPKA DN200  
BUDOU URČENA PODLE PROJEKTOVÝCH DOKUMENTACÍ JEDNOTLIVÝCH OBJEKTŮ  
POZNÁMKA :  
STANČENÍ TRASY KANALIZACE V HM (1 HM = 100 M).  
Š - VSTUPNÍ KANALIZAČNÍ ŠACHTA  
VB - VÝCHOVÝ BOD ŘÁDU  
ST - STANČENÍ V TRASE

Ústí nad Orlicí - veřejná infrastruktura  
v rámci revitalizace území Perla 01  
v Ústí nad Orlicí

LEGENDA : (vzorovnlínlle ČSN 03411)

stav. vodovod. p. vody  
stav. vodovodní přípojka  
stav. přípojka - pára  
stav. kanalizační jednotna  
stav. kanalizační desťová  
stav. kanalizační spáňová  
stav. NTL plynovod  
stav. VTL plynovod  
stav. STL plynovod  
stav. plynovodní přípojka  
plynovod bez provozu  
stav. sdě. spoj. vedení podz.  
stav. sdě. spoj. vedení nadz.  
stav. kabely bez provozu, bez zaměření průběhu  
stav. přím. rozvod T.V. podz.  
stav. venk. sí. NN vedení podz.  
stav. venk. sí. NN vedení nadz.  
stav. venk. sí. VN vedení nadz.  
stav. venk. sí. VN vedení nadz.  
hranice ochranného pásma silnice  
navrhované gravitační jednotné kanalizační stoky  
navrhované gravitační desťové kanalizační stoky  
navrhovaný vodovod  
navrhovaný NTL plynovod  
navrhovaný NN elektro rozvod  
navrhované veřejné osvětlení  
navrhované komunikace  
hranice ochranného pásma kanalizace  
pro veřejnou potřebu dle zákona č. 274/2001 Sb.  
hranice ochranného pásma vodovodu  
pro veřejnou potřebu dle zákona č. 274/2001 Sb.

Ústí nad Orlicí - veřejná infrastruktura		M Projekt CZ	
Ing. M. Popelář	Ing. M. Popelář	17. listopadu 2020	16. 11. 2020
Projekční kancelář	Projekční kancelář	162 01 Ústí nad Orlicí	16. 11. 2020
Investor	TEPVOS s.r.o., Kralovhradecká 1566, 562 01 Ústí nad Orlicí	Datum:	02. 11. 2020
Alce:	Ústí nad Orlicí - veřejná infrastruktura	Stupň:	DSP
	v rámci revitalizace území Perla 01	Měřítko:	1:500
	v Ústí nad Orlicí	Číslo zak.:	16. 1069
Obsh:	Situace stavby - IO-01 KANALIZACE JEDNOTNÁ	Číslo:	C.41