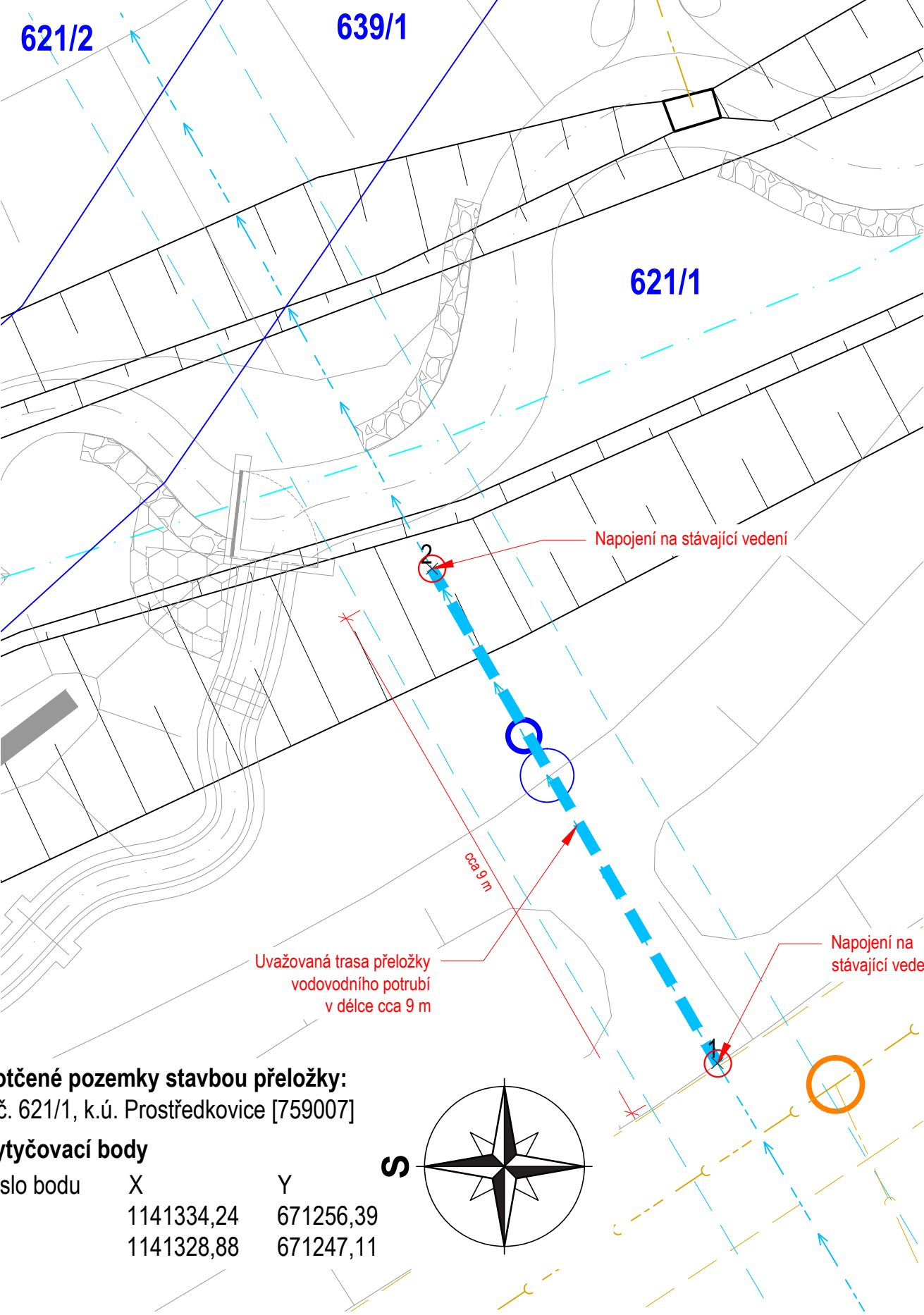


VÝKRES PŘELOŽKY VODOVODU

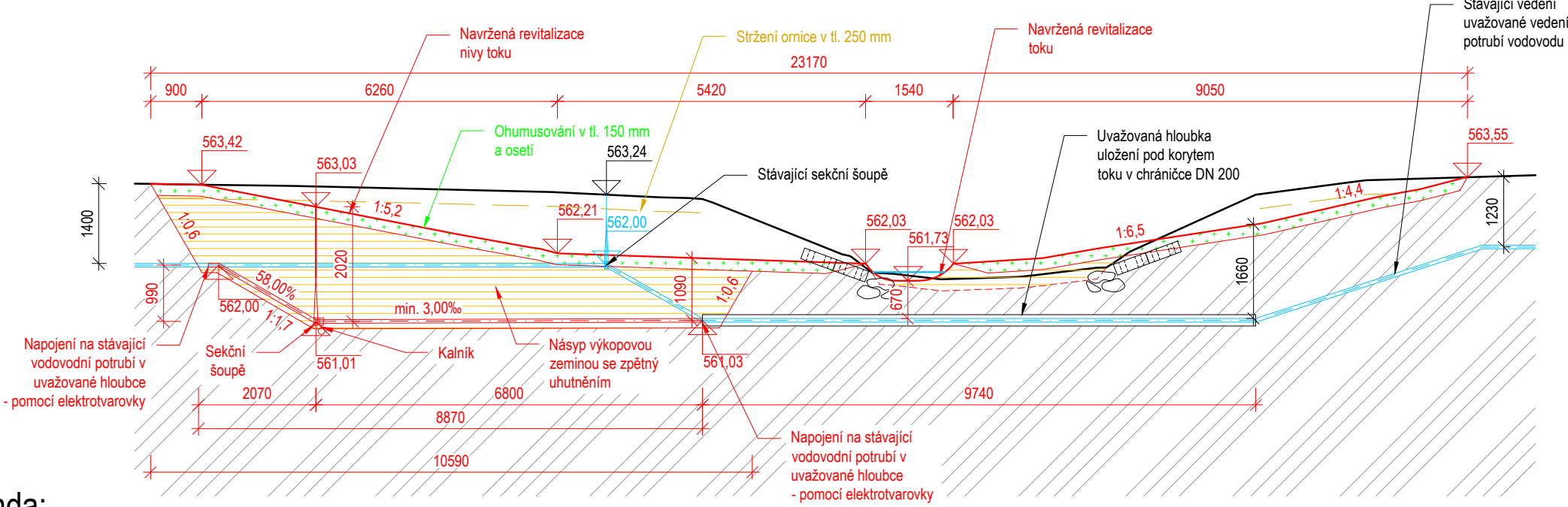
SITUACE

Měřítko: 1:100



VZOROVÝ ŘEZ TRASOU PŘELOŽKY

Měřítko: 1:100



Legenda:

- Hrana stávajícího stavu
- Hranice parcel katastru nemovitostí
- 201/2 Číslo parcely z KN
- - - Osa toku
- Hrana návrhu
- Uvažovaná trasa přeložky vodovodu

Legenda IS:

- Vedení kanalizace - obec Suchá, soukromý vlastník
- Vedení vodovodu - obec Suchá

Legenda ochranných pásem:

- Vedení kanalizace - obec Suchá - 1,5 m
- Vedení vodovodu - obec Suchá - 1,5 m

Výkaz výměr:

demolice stávajícího potrubí:	9 m
výkop zeminy (10,59*1,25*0,8)	10,6 m³
pažení (10,59*1,5)*2	31,77 m²

pískový podsyp fr. 0/4 (10,59*0,8*0,1)	0,85 m³
pískový obsyp fr. 0/4 (10,59*0,8*0,36)	3,05 m³
zásyp vytěženou zeminou (10,59*0,89*0,8)	7,54 m³
potrubí PE-HD DN 63 PE100 PN10	9 m
elektrotvarovka DN 63	2 ks
kalník DN 63	1 ks
sekční šoupě DN 63	1 ks
výstražná folie ČSN 73 6006 dl.	9 m
signalizační vodič, dl.	9 m
Ohumusování je součástí SO-01	

PŘELOŽKA VODOVODU

Hloubka uložení uvažovaná 1,0 - 1,5 m pod terénem.

V terénu nebylo možné hloubku vodovodního vedení zaměřit. Vodovodní řad z PE-HD DN63. Vlivem návrhu revitalizace toku a rozšíření nivy dojde k přeložce stávajícího vedení vodovodu.

Nové vedení bude respektovat trasu starého vedení, dojde pouze k hlubšímu uložení. Nové vedení bude provedeno z PE-HD DN63 PE100 PN10.

Písek uložený pod chráničky bude hutněn, aby vzniklo vhodné pískové lože.

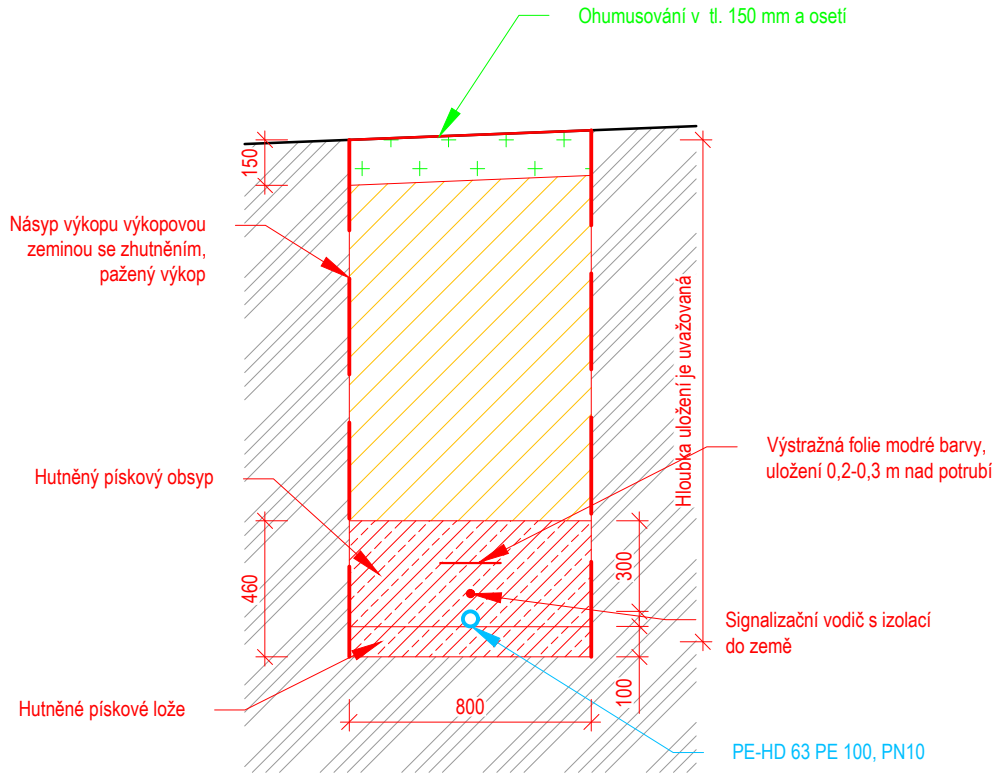
Násyp vytěžené zeminy bude hutněn po vrstvách 0,2 m.

Při výkopových pracích je nutné provádět práce s opatrností, aby nedošlo k poškození potrubí. Při pokládce přeložky vedení vodovodu budou dodrženy rozestupy jednotlivých vedení dle normy ČSN 73 6005.


Přeložku bude financovat obec Suchá.

VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍM

Měřítko: 1:25



Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: B. p. v.



ENVICONS s. r. o.
Sídlo a provozovna společnosti
Hradecká 569
533 52 Pardubice - Polabiny
Tel. / FAX: +420 466 531 787
info@envicons.cz • www.envicons.cz

Datum / Date
8/2023

Zakázka č. / Job No.
31/2022

Stupeň / Stage
DPS

Kraj / Region
Vysočina

Stavební úřad / Building Authority
Magistrát města Jihlavy

Katastrální území / Catastral Area
Prostředkovice [759007]

Objednatel / Client
Povodí Moravy s.p.

Altos / Project
**Jihlava,
Prostředkovice,
revitalizace toku**

Stavební objekt / Building construction
SO-05 Přeložka

Název / Title
**Výkres přeložky
vodovodu**

Zodpovědný projektant / Responsible designer
Ing. Štěpán Plodek

Kontroloval / Checked by
Ing. Jiří Šubrt

Návrh vypracoval / Elaborated by
Ing. Aleš Hejtmán

Měřítko / Scale
1:25,100

Výkres č. / DWG No.
05.2

Souprava / Copy