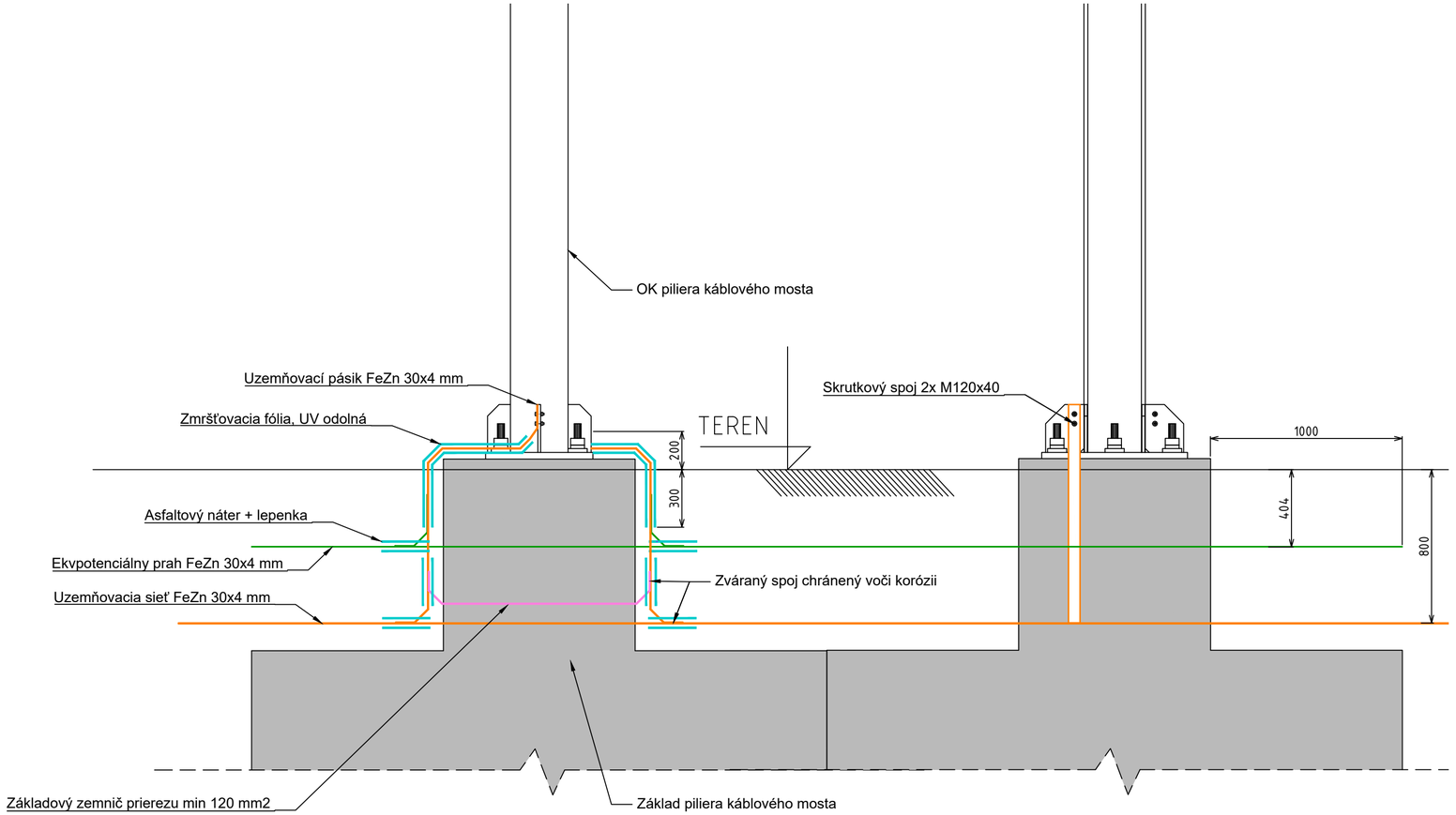

POZNÁMKA:

- Uzemnenia budú uložené v hĺbke 800-1000 mm pod terénom.
- Súčasfou základov nových pilierov budú základové zemniče.
- Pripojenie uzemnenia na základový zemnič bude na dvoch protiľahlých stranách základu piliera.
- Nové uzemnenie bude pripojené na existujúce uzemnenie objektu T80, káblového a potrubného mosta.
- Zemniace pasiky budú v zemi k sebe privarené.
- Všetky spojenia v zemi budú ošetrené voči korózii.
- Prechod zemniaceho pásiku FeZn medzi prostrediami bude zabezpečený proti korózii doplnkovou ochranou (0,3 m pod a 0,2 m nad terénom)- teplom zmršťiteľnou fóliou s lepidlom odolnou voči UV žiareniu.
- Uzemňovací pásik na pilier káblového mosta bude pripojený na dvoch miestach skrutkovým spojom.
- Okolo základov všetkých nových pilierov káblového mosta bude riešený ekvipotenciálny prah vo vzdialenosti 1 m a v hĺbke 0,4 m.

LEGENDA:

Uzemňovacia sieť FeZn 30x4 mm
Základový zemnič pod každý nový pilier KM
Ekvipotenciálny prah FeZn 30x4mm

Zhotoviteľ / Contractor	Zhotoviteľ staveb. časti / Contractor of the construc. part
LiV-EPI, s.r.o. Trenčianska 56/F 821 09 Bratislava	REPREX, s.r.o. Senný trh 2, 040 01 Košice

±0,00 = +223,000 m.n.m.
VÝŠKOVÝ SYSTÉM JADRAN
POLOHOPISNY SYSTEM: MSS USS

Stav dokumentu / Status code of document:
- ☐ 1. Schválený pre výrobu/For Construction
- ☐ 2. Na schválenie/For approval
- ☒ 3. Na pripomienkovanie/For comments
- ☐ 4. Informatívny výkres/For information

Identifikátory / Identifiers:				Číslo stavby / Project No.:
ČML/No. of Map:	C15, C16	Prevádzka/Plant:	009	1369DW
Oblasť/Area:	206	Objekt/Object:	001	

3					
2					
1	Na schválenie	Bc. Farkaš	31.10.2024	Ing. Zeman	Ing. Zeman
0	Na odsúhlasenie	Bc. Farkaš	31.10.2024	Ing. Zeman	Ing. Zeman
REV	Popis / Description	Vypracoval/Prepared	Dátum/Date	Kontroloval/Checked	Schválil/Approved

INVESTOR:	U.S.STEEL KOŠICE s.r.o.
Stavba/Job:	1369DW - PRÍPOJKY MÉDII PRE ROZVOJOVÉ ÚZEMIE DZ ENERGETIKA 1369DW - MEDIA CONNECTION FOR THE DEVELOPMENT AREA OF DZ ENERGETIKA
Časť projektu/ Part of project:	PC 01 - PRÍPOJKY ELEKTRICKEJ ENERGIE PC 01 - ELECTRICAL ENERGY CONNECTIONS
Objekt/ Area:	SO 102 - KÁBLOVÝ MOST SO 102 - CABLE BRIDGE
Dielčí objekt/ Sub area:	
Časť/ Part:	

ENEXIS Košice s.r.o.
BELEHRADSKÁ 11, KOŠICE
PROJEKTY A INŽINIERING V PRIEMYSLE
www.enexis.sk | +421 905 858167

Stupeň/Level	Stavebné povolenie
Mierka/Scale	1:x
Formát/Size	3xA4
Kótované v/Dimension in	mm

Obsah/Content
Uzemnenie - Detail
Grounding - Detail

Arch. č./Order No: EN-0723.3.D.102.00.00.10

V.č. / Dwg No.: 10