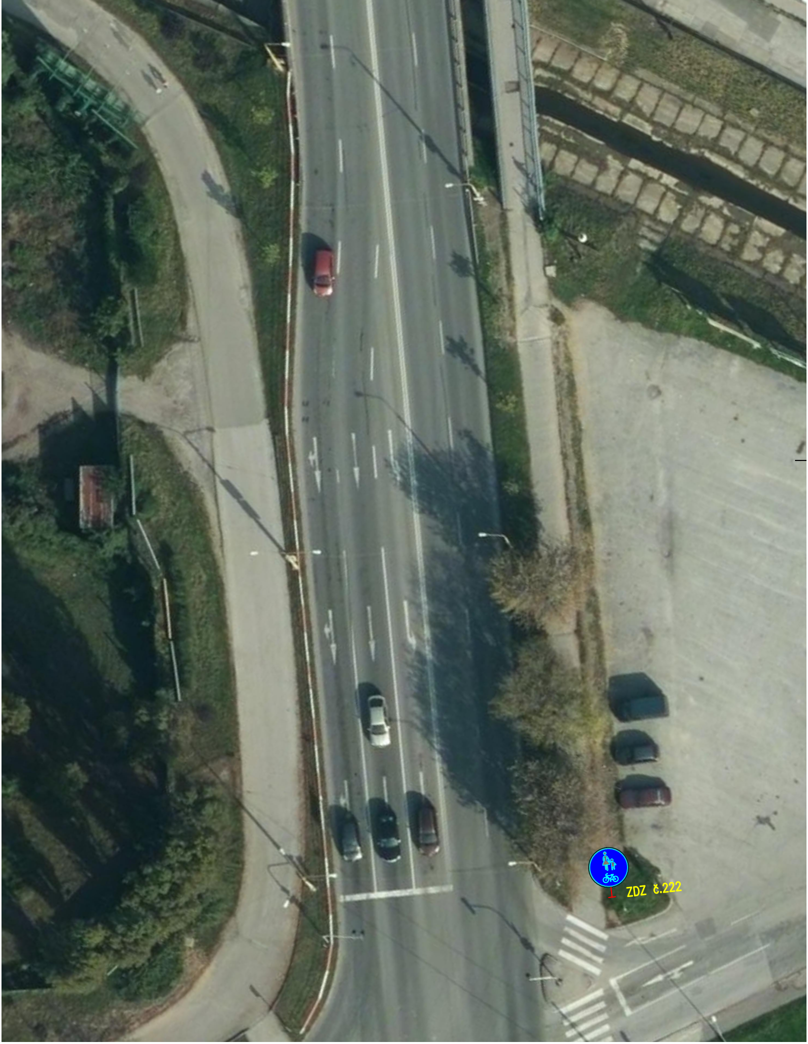
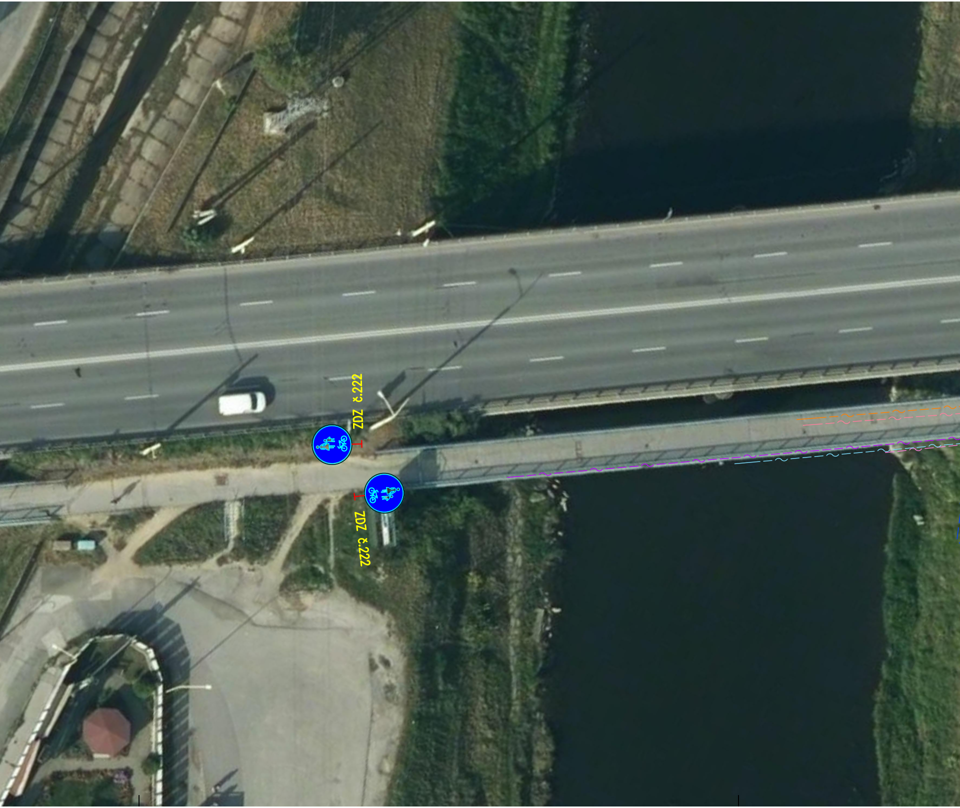
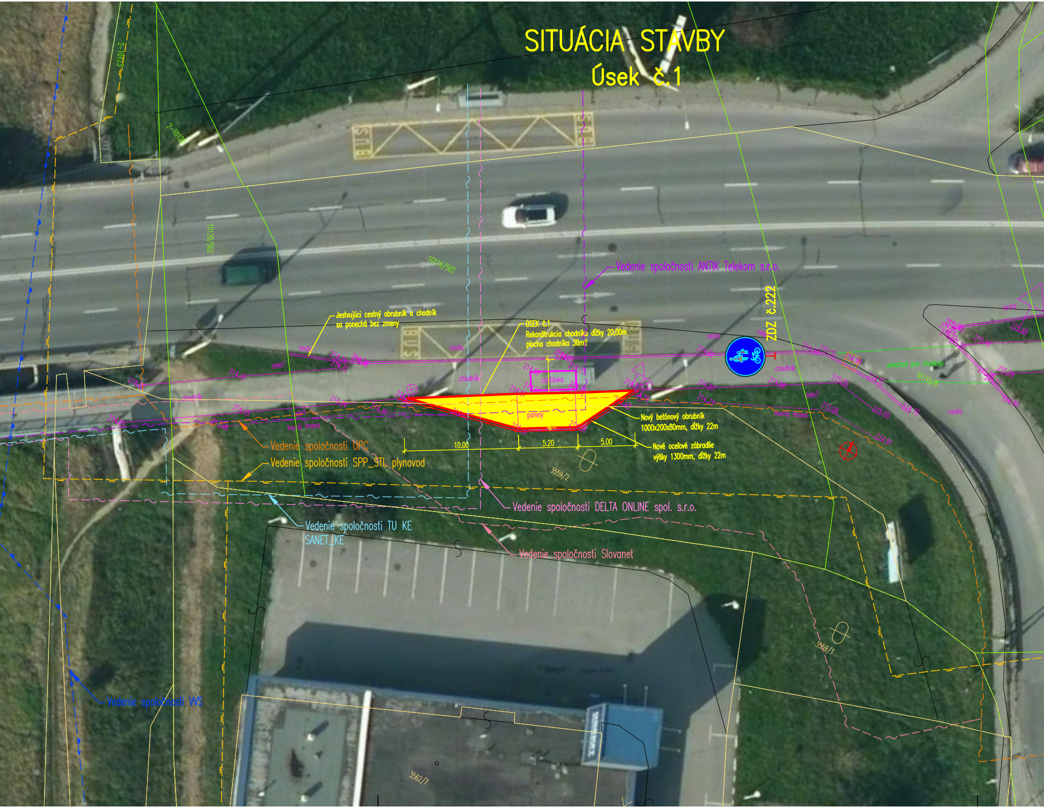
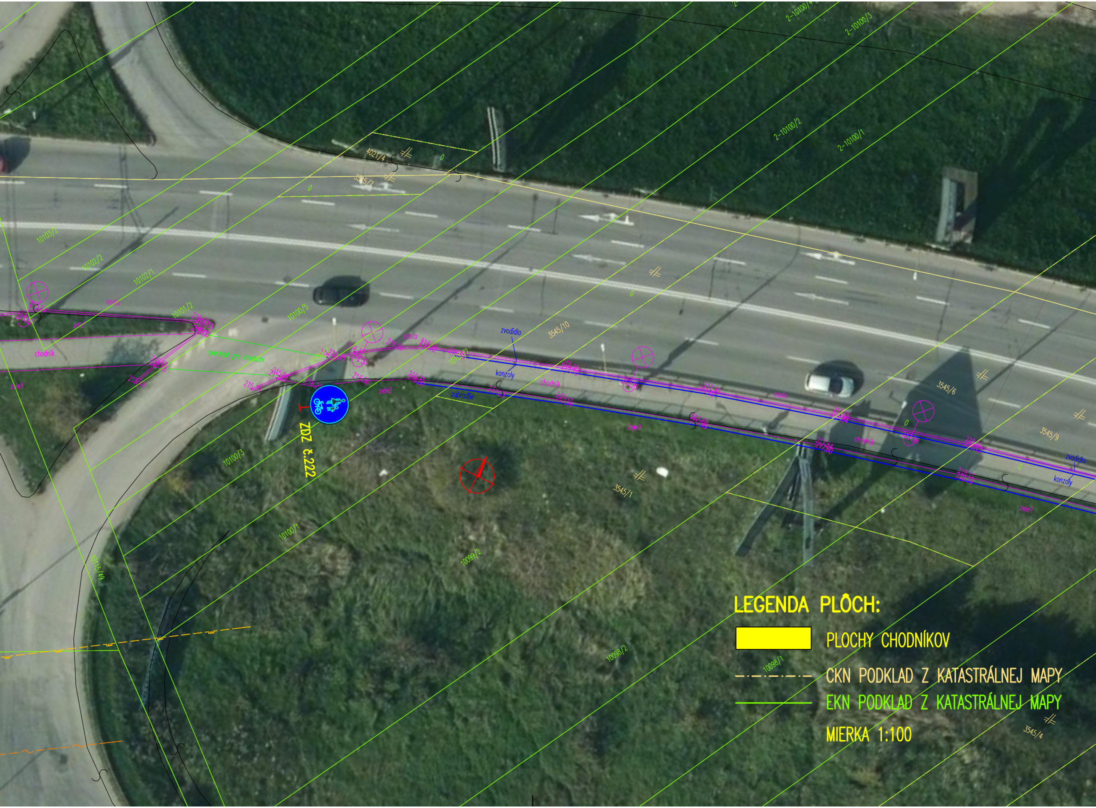



ZDZ č.222
ZDZ č.222

SITUÁCIA STAVBY

Úsek č.1

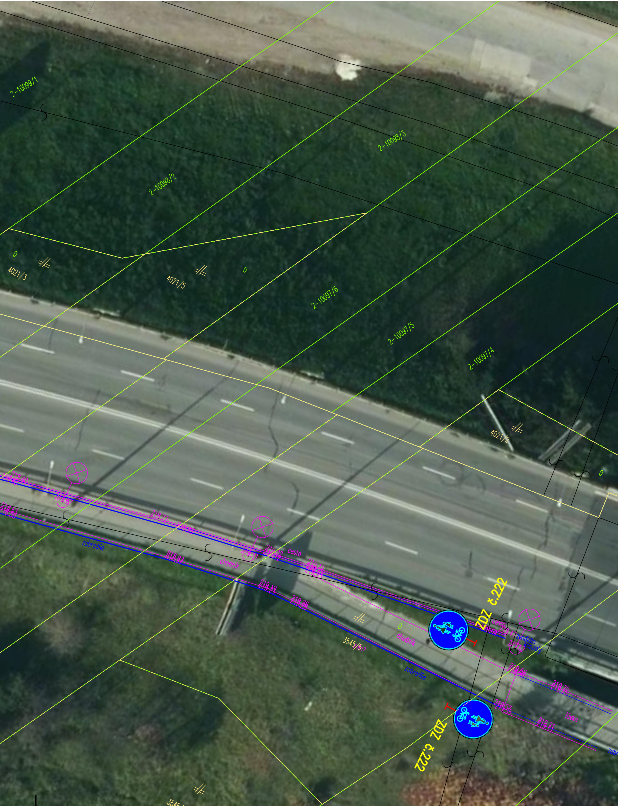

Vedenie spoločnosti ANTIK Telekom s.r.o.
ZDZ č.222
Jestvujúci cestný obrubník a chodník sa ponechá bez zmeny
ÚSEK č.1
Rekonštrukcia chodníka dĺžky 20,00m
plocha chodníka 38m2
zastávka
panely
chodník
cesta
horná hrana
zele?
Nový betónový obrubník 1000x200x80mm, dĺžky 22m
Nové oceľové zábradlie výšky 1300mm, dĺžky 22m
10.00
5.20
5.00
214.19
214.32
214.24
214.30
214.69
214.75
214.57
214.85
214.78
214.63
214.87
214.98
214.73
215.05
215.06
214.99
214.91
215.00
3559/2
3559/1
3562/7
10116/502
10120/502
10115/8
2-10123
2-10125
Vedenie spoločnosti UPC
Vedenie spoločnosti SPP_STL plynovod
Vedenie spoločnosti DELTA ONLINE spol. s.r.o.
Vedenie spoločnosti TU KE SANET_KE
Vedenie spoločnosti Slovanet
Vedenie spoločnosti WS


2-10100/4
2-10100/3
2-10100/2
2-10100/1
4021/4
3545/7
0
10103/2
10102/2
10102/1
10101/2
10100/5
10100/2
cesta
zeleň
chodník
priechod pre chodcov
zvodidlo
konzoly
3545/10
zábradlie
3545/6
3545/9
3545/1
10100/3
10100/1
10099/2
10115/49
10098/2
10098/1
3545/4
ZDZ č.222

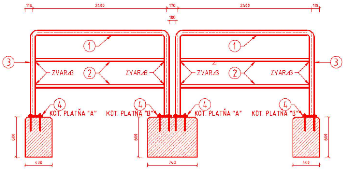
LEGENDA PLÔCH:

🟨	PLOCHY CHODNÍKOV
— · — · —	CKN PODKLAD Z KATASTRÁLNEJ MAPY
———	EKN PODKLAD Z KATASTRÁLNEJ MAPY

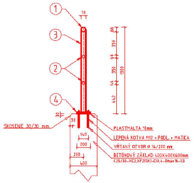
MIERKA 1:100


2-10099/1
2-10098/3
2-10098/2
2-10097/6
2-10097/5
2-10097/4
4021/3
4021/5
4021/2
3545/5
zábradlie
chodník
cesta
218.49
ZDZ č.222
ZDZ č.222

POZDĹŽNY REZ ZÁBRADLÍM M 1 : 20

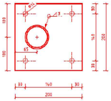

115
2400
170
2400
115
100
1
2
3
4
ZVAR⊿3
KOT. PLATŇA "A"
KOT. PLATŇA "B"
600
400
740

PRIEČNY REZ ZÁBRADLÍM M 1 : 20

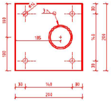

1
2
3
4
70
60
350
44
350
44
442
1300
30
SKOSENIE 30/30 mm
PLASTMALTA 10mm
LEPENÁ KOTVA M12 + PODL. + MATKA
VŔTANÝ OTVOR ⌀ 14/100 mm
BETÓNOVÝ ZÁKLAD 400X400X600mm
C25/30-XC2,XF2(SK)-Cl0,4-Dmax16-S3
140
200
200
400

DETAIL KOTEVNEJ PLATNE M 1:5

KOTEVNÁ PLATŇA "A"


30
140
30
200
100
100
65

KOTEVNÁ PLATŇA "B"


30
140
30
200
100
100
135

VÝKAZ MATERIÁLU PRE ZÁBRADLIE

POL.	POPIS PRVKU	DĹŽKA /mm/	POČET /kus/	DĹŽKA CELKOM /m/	HMOTNOSŤ kg/m kg/kus	HMOTNOSŤ CELKOM /kg/
1	TR ⌀63,5/3,6 – HORNÉ MADLO	2400	8	32,00	5,32	170,24
2	TR ⌀44,5/3,6 – VODOROVNÁ VÝPLŇ	2330	16	37,28	3,63	135,33
3	TR ⌀63,5/3,6 – STĹPIK	1276	16	20,42	5,32	108,62
4	KOTEVNÁ PLATŇA 200x200x12mm	200	16		3,77	60,32
5	LEPENÁ KOTVA M12(8.8) – DĹ. 180mm	180	64		0,18	11,52
6	MATICA M12 + PODLOŽKA		64		0,03	1,92
	SPOLU					487,95
	+ 4% ZVARY					19,52
	HMOTNOSŤ CELKOM					**507,57**

BETÓN C25/30-XC2,XF2(SK)-Cl0,4-Dmax16-S3	**OCEĽ S 235**

POZNÁMKY :

POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCEĽOVÝCH ČASTÍ:
- OČISTENIE OTRIESKANÍM NA STUPEŇ ČISTOTY Sa 2 1/2 (PODĽA STN ISO 8501),
- METALIZÁCIA ŽIAROVO STRIEKANÝM ZINKOM V HRÚBKE 100μm,
- 1x ZÁKLADNÝ EPOXIDOVÝ NÁTER 80μm,
- 1x VRCHNÝ POLYURETÁNOVÝ NÁTER 80μm RAL 5017 (DOPRAVNÁ MODRÁ)
- MATERIÁL OCEĽOVÉHO ZÁBRADLIA – OCEĽ S 235,
- KOTEVNÉ DOSKY STĹPIKOV ZÁBRADLIA BUDÚ KOTVENÉ NA VRSTVE PLASTMALTY HR. 10mm,
- NA SKRUTKY KOTVENIA POUŽIŤ PLASTOVÉ KRYTKY SKRUTIEK

Zodp.projektant :	Ing.arch. Vladimír Ligus	Ateliér Urbeko, s.r.o. Konštantínova 3 080 01 Prešov
Vypracoval :	Ing. Ladislav Bačenko	
Investor :	Mesto Košice	
Miesto stavby :	KOŠICE, m.č. Košice – Západ	
Stavba: **Rekonštrukcia chodníka pre nemotorovú dopravu na sídlisko Furča**		Formát : 4 x A4 Dátum : 02/2022
Objekt :		Stupeň : DSP
Obsah výkresu : Situácia stavby – úsek č.1		Mierka : 1 : 250 Č.výkresu : 02