

MATERIÁL BEZ OSOBNÍCH ÚDAJŮ



MĚSTSKÝ ÚŘAD ŽĎÁR NAD SÁZAVOU

MATERIÁL PRO RADU MĚSTA č. 46

DNE: 20.7.2016

JEDNACÍ ČÍSLO: 708/2016/ORÚP

NÁZEV: Rekonstrukce ul. Smetanova – změnový list		
ANOTACE: <i>Návrh změn stavby Rekonstrukce ul. Smetanova v návaznosti na projednávání otevřeného dopisu na zastupitelstvu města, cenová nabídka a s tím související návrh rozpočtových opatření</i>		
NÁVRH USNESENÍ: Rada města po projednání schvaluje návrh změn do změnového listu stavby Rekonstrukce ul. Smetanova a doporučuje zastupitelstvu města rozpočtová opatření ve výši 1,2 mil Kč		
Starosta města:	Místostarosta města:	Tajemník MěÚ:
Odbor majetkoprávní:	Odbor ST a vnitřních věcí:	Odbor finanční:
Odbor komunál. služeb + TSBM:	Odbor rozvoje a územního plánování:	Odbor stavební:
Odbor školství, kultury a sportu:	Odbor sociální:	Odbor živnostenský:
Odbor dopravy:	Odbor životního prostředí:	Odd. správy měst. lesů a ryb.:
Oddělení informatiky:	Odd. fin. kontroly a inter. auditu	Městská policie
Projektový koordinátor:	Krizové řízení:	
Zpracoval: Petr Fuksa, Ing. Irena Škodová		Předkládá: odbor rozvoje a ÚP

Název materiálu: Rekonstrukce ul. Smetanova – změnový list

Počet stran:	11		
Počet příloh:	Souhrnný rozpočet	str.	4
	Cenová nabídka s výkazem výměr		5 - 7
	Požadavek občanů ul. Palachova		8
	Fotka místa		9
	Vyjádření projektanta k požadavku		10
	P.D. situace		11

Popis

Na základě projednání otevřeného dopisu obyvatel ul. Smetanova dne 23.6.2016 v zastupitelstvu města č. 15 a přijatého usnesení j.č. 15/2016/ORÚP/15 *, předkládá odbor rozvoje a ÚP spolu s dodavatelem stavby návrh změnového listu pro stavbu „Rekonstrukce ulice Smetanova, Žďár nad Sázavou“. Současně se změnovým listem je nutné řešit navazující rozpočtová opatření.

Změnový list by, na základě výše uvedeného usnesení zastupitelstva města, měl obsahovat změnu dlažby z obdélníkové na kostku, světelnou signalizaci vč. šachty, dopravní značení pro rychlost 30 km/h.

Spolu s rozpočtovým opatřením je nutné posílit položku celé stavby na částku podle smlouvy o dílo z výběrového řízení (rozpočet: 14.334 mil. Kč, SOD: 15,004 mil. Kč).

Zároveň obdržel odbor rozvoje a ÚP žádost občanů z ulice Palachova o rozšíření úpravy povrchů směrem k SZŠ o 10 m, plocha je na přiložené situaci a fotce z komunikace.

Změnový list - změny podle souhrnného rozpočtu viz příloha:

Změna betonové dlažby z obdélníkové na kostku	11.109	Kč vč. DPH
Šachtu pro dopravní signalizaci	4.239	
Ukazatel rychlosti	59.895	
Doplňující práce na komunikaci	30.599	
Rozdíl mezi položkou rozpočtu a smlouvou o dílo	670.000	Kč vč. DPH
Požadavek občanů ul. Palachova o rozšíření	379.108	Kč vč. DPH
	1.154.950	Kč vč. DPH

Radě města je předkládám návrh Změnového listu obsahující všechny uvedené změny a zároveň návrh rozpočtových opatření ve výši 1,2 mil. Kč.

Po dohodě s finančním odborem, nezvýší rozpočtová opatření výdajovou část rozpočtu a budou kryta převodem z položek, které budou upřesněny v rozpočtových opatřeních v září 2016.

Poznámka:

* ZM č. 15, usn. č.j. 15/2016/ORÚP/15: Zastupitelstvo města se na svém jednání seznámilo s otevřeným dopisem obyvatel ulice Smetanova a po projednání schvaluje postup přípravy a realizace stavby Rekonstrukce povrchů ul. Smetanova, podle předloženého návrhu. V rámci stavby bude provedena změna dlažby (na dlažbu 10x10,8 cm), doplněna šachta pro dopravní signalizaci a instalován ukazatel rychlosti, komunikace bude provedena s původně navrženým asfaltovým povrchem a dopravní značky budou osazeny pro rychlost 30 km/h.

Geneze případu

- ZM č. 10, 10.12.2015,	č.usn.10/2015/OF/1	návrh rozpočtu na rok 2016
- RM č. 31, 14.12.2015,	č.usn. 469/2015/ORÚP	vyhlášení VŘ na dodavatele stavby
- RM č. 37, 7.3.2016,	č.usn.547/2016/ORÚP	petice
- RM č. 38, 21.3.2016,	č.usn. 574/2015/ORÚP	výsledky VŘ na dodavatele stavby
- ZM č. 15, 23.6.2016,	č.usn. 15/2016/ORÚP/15	otevřený dopis - změny

Návrh řešení

Viz Popis

Varianty návrhu usnesení

- Rada města po projednání schvaluje návrh změn do změnového listu stavby Rekonstrukce ul. Smetanova a doporučuje zastupitelstvu města rozpočtová opatření ve výši 1,2 mil Kč
- Rada města neschvaluje předložený materiál a ukládá následující postup ...

Doporučení předkladatele

Viz popis

Stanoviska

Materiál byl projednán s finančním odborem.

Souhrnný rozpočet

Měna: Kč

Kod - popis	Cena	DPH	Cena s DPH
Stavba: 16112028 - Město Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou			
Objekt: SO01.10 - Místní komunikace - změny v průběhu stavby, požadavek objednatele			
5 - Komunikace - odpočty	-395 604.98	-83 077.05	-478 682.03
5 - Komunikace - přípočty	404 785.88	85 005.04	489 790.92
5 - Komunikace-Oprava povrchu komunikace ul. Palachova (podél prodejny :	313 311.91	65 795.50	379 107.41
8 - Trubní vedení - šachta pro dopravní signalizaci	3 502.94	735.62	4 238.56
9 - Doplnující práce na komunikaci	25 288.72	5 310.63	30 599.36
OST - Ukazatel rychlosti	49 500.00	10 395.00	59 895.00
CELKEM Objekt: SO01.10 - Místní komunikace - změny v průběhu st	400 784.47	84 164.74	484 949.21

Měna: Kč

Poř. Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.
----------	-------	---------------	-----------	------------

Stavba: 16112028 - Město Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce Smetanovy ulice ve Žďáru nad Sázavou

Objekt: SO01.10 - Místní komunikace - změny v průběhu stavby, požadavek objednatele

5 - Komunikace - odpočty

072	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm odpočet původní dlažby: -1818*1,01=-1836,180000	-1 836.18 m2	215.45	-395 604.98
Součet za 5 - Komunikace - odpočty					-395 604.98

5 - Komunikace - přípočty

059	592451170R	Dlažba 10x10x8 cm přírodní s fazetou dlažba 10/10/8 s fazetou: 1818*1,01=1836,180000	1 836.18 m2	220.45	404 785.88
Součet za 5 - Komunikace - přípočty					404 785.88

5 - Komunikace-Oprava povrchu komunikace ul. Palachova (podél prodejny zahr.)**1 - Zemní práce**

010	113107231R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, beton, tl.do 15 cm pod litym asfaltem tl.12cm : 23*3,1=71,300000	71.3 m2	88.1	6 281.53
011	113107241R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, živičného tl.5 cm lity asfalt, asfaltobeton tl.4cm (plochy pro pěši) : 23*2,9=66,700000	66.7 m2	22.02	1 468.73
014	113151115R00	Fréz.živič krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.6cm plocha :23*8,9=204,700000 20,47 m3, tl.10cm : 20,47/0,06=341,166667	341.166667 m2	111.08	37 896.79
019	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých obrubníky beton š.15cm : 23=23,000000 obrubníky beton š.10cm : 23=23,000000	46 m	54.58	2 510.68
022	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 směs SD+zemina, tl.25-40cm : 23*0,5*0,5=5,750000	5.75 m3	84.27	484.55
024	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3 5,75*0,5=2,875000	2.875 m3	27.77	79.84
028	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m na skládku : přebytek zeminy : 5,75=5,750000	5.75 m3	157.04	902.98
033	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m odkopávka : směs ŠD+zemina, tl.25-40cm : 5,75=5,750000	5.75 m3	17.24	99.13
035	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním chodník: 71,3=71,300000 parkovací stání: 23*(2,9+0,25)=72,450000	143.75 m2	14.36	2 064.25
Součet za 1 - Zemní práce					51 788.49

5 - Komunikace

052	564831111R00	Podklad ze štěrkodrtí po zhutnění tloušťky 10 cm ochranná vrstva v chodníku : 23*3,1=71,300000	71.3 m2	90.01	6 417.71
056	565131211RT2	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š.nad 3 m, tl. 5 cm plocha : 23*8,9=204,700000 odpočet vodící proužek a parkovací pruh: -23*(0,25*2+1,9)=-55,200000	149.5 m2	314.08	46 954.96
060	573231111R00	Postřík živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2 0,6kg/m2 : 149,50=149,500000	149.5 m2	21.07	3 149.97
062	577112124RT2	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š.nad 3 m, tl.5 cm	149.5 m2	359.08	53 682.46

		149,5=149,500000			
064	591211111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z kamen. tl. 5 cm parkovací pruh: 23*1,9=43,700000	43.7 m2	536.23	23 433.25
065	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm chodník vpravo: 23*2,9=66,700000	66.7 m2	251.84	16 797.73
066	567122105R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.6 cm vyrovnání pod žulovou dlažbu : parkovací pruh: 23*1,9=43,700000	43.7 m2	180.02	7 866.87
069	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm 43,7*1,03/4,5=10,002444	10.002444 t	2 660.10	26 607.50
072	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm 66,7*1,01=67,367000	67.367 m2	215.45	14 514.22

COLAS CZ, a.s.

Stránka 2 / 3

CENOVÁ NABÍDKA s výkazem výměr

10.7.2016

Měna: Kč

Poř.	Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.
Součet za 5 - Komunikace					199 424.67
8 - Trubní vedení					
001	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže výpočet JC:1940-19,4*10=1746,000000 1=1,000000	1 KUS	1 746.00	1 746.00
002	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu výpočet JC:1818-18,18*10=1836,200000 1=1,000000	1 KUS	1 818.00	1 818.00
Součet za 8 - Trubní vedení					3 564.00
9 - Doplnující práce na komunikaci					
088	915491211R00	Osazení vodícího proužku do MC, podkl. C12/15, 25 cm 23*2=46,000000	46 m	161.83	7 444.18
098	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z C 12/15 silniční š. 15cm, v. 25cm : 23=23,000000 chodníkový: 23=23,000000	46 m	254.71	11 716.66
099	918101111T00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 20/25 záměna betonu C12-15 za C20-25 XF3, příplatek k ceně : vodící proužek (přídlažba) : 46*0,0264=1,214400 obrubníky betonové : 46*0,0578=2,658800	3.8732 m3	2 824.80	10 941.02
127	592162117R	přídlažba silniční; beton; l = 500 mm; š = 250 mm; h = 100 mm; přiř 46*2*1,01=92,920000	92.92 KUS	51.71	4 804.89
128	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1 000 mm; š = 150 mm; h = 250 mm 23*1,01=23,230000	23.23 KUS	98.63	2 291.17
132	59217410R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1 000 mm; š = 100 mm; h = 23*1,01=23,230000	23.23 KUS	85.22	1 979.66
Součet za 9 - Doplnující práce na komunikaci					39 177.58
99 - Staveništní přesun hmot					
142	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	106.602 t	56.5	6 023.01
Součet za 99 - Staveništní přesun hmot					6 023.01
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot					
143	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km 80,033=80,033000	80.033 t	65.11	5 210.95
144	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km 80,033*2=160,066000	160.066 t	7.66	1 226.11
146	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	80 t	28.73	2 298.40

147	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	80.033 t	13.41	1 073.24
148	979082219R01	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km, recyklace navíc 2 80,033*2=160,066000	160.066 t	7.66	1 226.11
149	979999996V00	Skládka sutí a vybouraných hmot určených k recyklaci, suť z frézovr	80.033 t	28.73	2 299.35
Součet za D96 - Přesuny sutí a vybouraných hmot					13 334.15

Celkem 5 - Komunikace-Oprava povrchu komunikace ul. Palachova (podél prodejny zahr.) 313 311.91

8 - Trubní vedení - šachta pro dopravní signalizaci

002	28697100R1	dno šachetní prázdné	1 KUS	209	209
003	28697103.AR	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 353,0 mm; l =	1 KUS	557.3	557.3
004	28697147R1	teleskop. roura 315/375 vč. těsnění	1 KUS	418	418
005	55241713R01	poklop kanalizační DN šachty 315 mm; litinový; do teleskopu kulatý	1 KUS	1 566.00	1 566.00
007	894432111R00	Osazení plastové šachty revizní prům.315 mm, Wavin	1 KUS	752.64	752.64

Součet za 8 - Trubní vedení - šachta pro dopravní signalizaci 3 502.94

9 - Doplnující práce na komunikaci

085	914001121R00	Osaz.sloupku dopr.značky vč. bet.základu+Al patka	1 KUS	2 452.31	2 452.31
086	914001125R00	Osazení svíslé dopr.značky na sloupek nebo konzolu B20a : 1=1,000000	1 KUS	262.37	262.37
087	914001127R00	Osazení svíslé dopr.značky na sloup veřej. osvětl. B20a : 2=2,000000	2 KUS	1 387.50	2 775.00
090	915721111R00	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd.	72.8 m2	159.91	11 641.45

COLAS CZ, a.s.

Stránka 3 / 3

CENOVÁ NABÍDKA s výkazem výměr

10.7.2016

Měna: Kč

Poř.	Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.
piktogram cyklista: 28*2,6=72,800000					
092	915729111R00	Příplatek za reflexní úpravu stopčar, zeber atd.	72.8 m2	7.66	557.65
093	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodící proužky	70.5 m	1.92	135.36
094	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebrý, nápisů	72.8 m2	7.66	557.65
109	40445023.AR1	Značka doprav zákazová B1-B34 700 fóli 1, EG 7letá, bude použita B20a : 3=3,000000	3 KUS	992.03	2 976.09
114	404459503R1	Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 3000 mm, bude použitý demonto	1 KUS	525.7	525.7
115	915712111R00	Vodorovné značení proužků š.25 cm střík.barvou místa pro přecházení: 70,5=70,500000	70.5 m	40.8	2 876.40
116	915719211R00	Příplatek za reflex. úpravu vodících proužků 25 cm	70.5 m	7.5	528.75
Součet za 9 - Doplnující práce na komunikaci					25 288.72

OST - Ukazatel rychlosti

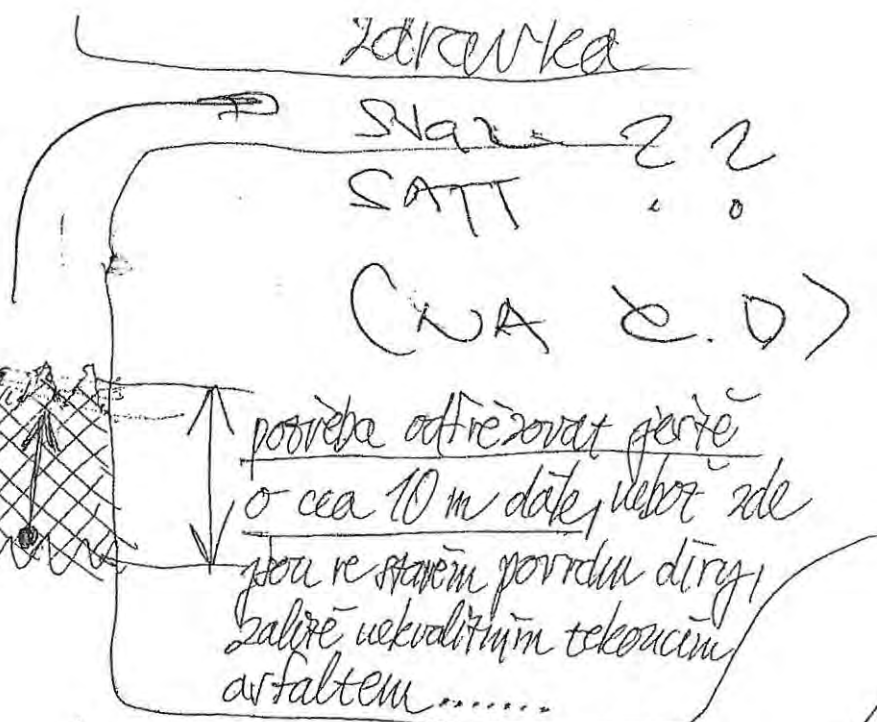
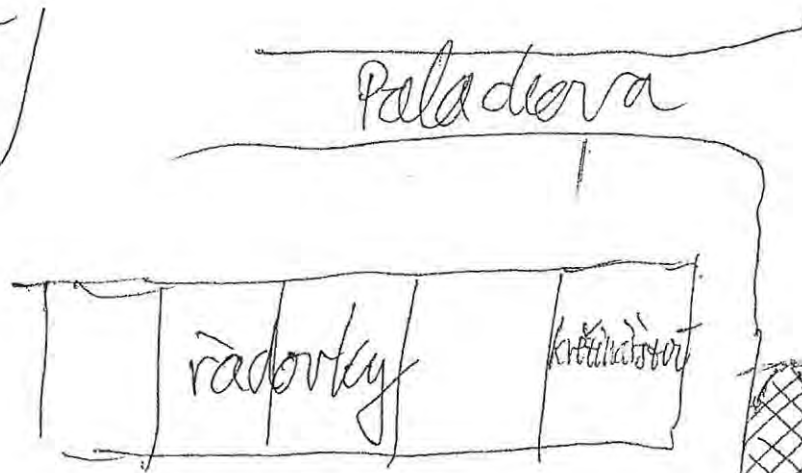
001	CD	Dodávka + montáž ukazatele rychlosti -výška číslic 30cm, volitelný potisk desky -velikost panelu 740 x 1000 x 140mm, s nápisem na žlutozeleném podkladu MĚŘENÝ ÚSEK popř. VAŠE RYCHLOST, apod. -automatická regulace svítivosti displeje venkovní kamera s IR pro detaili, vnitřní kamera pro statistiky, počítač multifunkční displej pro zobrazení registrační značky montáž, software, konfigurace 1=1,000000	1 KUS	49 500.00	49 500.00
-----	----	--	-------	-----------	-----------

Součet za OST - Ukazatel rychlosti 49 500.00

CELKEM Objekt: SO01.10 - Místní komunikace - změny v průběhu stavby, požadavek objednatele

400 784.47

- p. lug. Škodová
- p. Fuksa
(?)



Smetanova

adfrezovãnj
povrch

krukatã
u lãvã

fig. 300000 - 117

 Seznam.cz prohlížeč vás upozorní na nové e-maily a na Seznam vás dovede ještě rychleji. [Stáhnout](#) ×



Fuksa Petr

Od: Alois Matýsek <alois.matysek@seznam.cz>
Odesláno: 11. července 2016 9:29
Komu: Fuksa Petr
Předmět: Re: FW: Message from 50BW-1

Dobrý den,

stanovisko projektanta k rozšíření opravy povrchu Palachovy ulice "do poloviny zahradnictví" tj. o cca 25m:

1. Současný povrch je narušen od několika dodatečných zásahů v souvislosti s opravami inženýrských sítí (horkovod, kanalizace apod.). Sjednocení povrchu by bylo z tohoto pohledu přínosné.

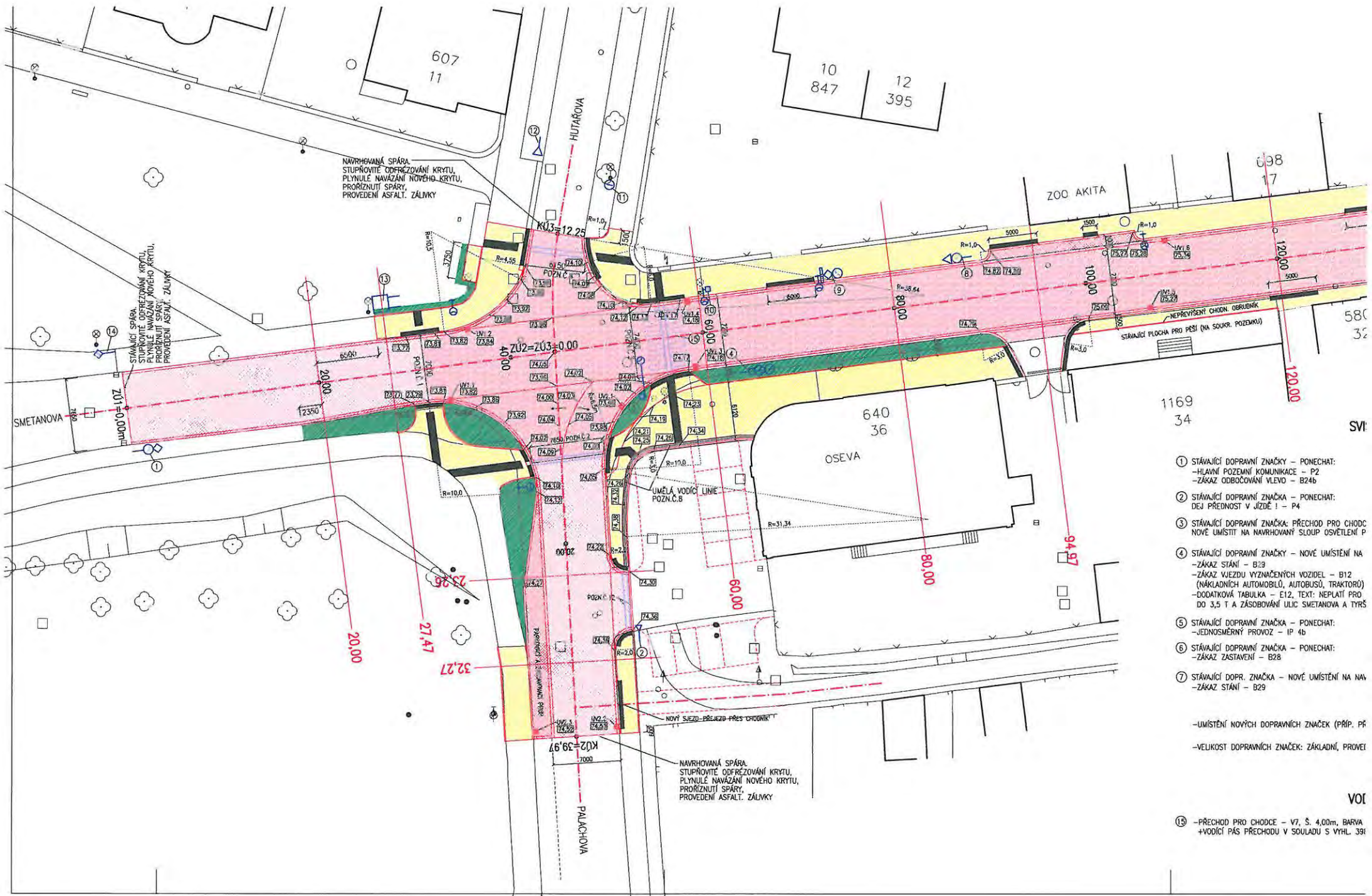
2. S ohledem na sousední nestabilizované území - pozemek parc.č. 6167/2, kde je výhledově dle ÚP plánována výstavba, by však mohlo dojít k pozdějším zásahům do již opravené vozovky (např. přípojky, sjezdy apod.)

S pozdravem

Ing. Alois Matýsek
UNÍprojekt
Studentská 1133
591 01 Žďár nad Sázavou
tel.566 651 156, mob. 604 444 522

----- Původní zpráva -----

Od: Fuksa Petr <Petr.Fuksa@zdarns.cz>
Komu: Alois Matýsek (alois.matysek@seznam.cz) <alois.matysek@seznam.cz>
Datum: 11. 7. 2016 8:38:48
Předmět: FW: Message from 50BW-1



- ① STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ ZNAČKY – PONECHAT:
 –HLAVNÍ POZEMNÍ KOMUNIKACE – P2
 –ZÁKAZ ODBOČOVÁNÍ VLEVO – B24b
 - ② STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ ZNAČKA – PONECHAT:
 –DEJ PŘEDNOST V JÍZDĚ! – P4
 - ③ STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ ZNAČKA: PŘECHOD PRO CHODC
 NOVĚ UMÍSTIT NA NAVROVANÝ SLOUP OSVĚTLENÍ P
 - ④ STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ ZNAČKY – NOVĚ UMÍSTĚNÍ NA
 –ZÁKAZ STÁNÍ – B29
 –ZÁKAZ VJEZDU VYZNAČENÝCH VOZIDEL – B12
 (NÁKLADNÍCH AUTOMOBILŮ, AUTOBUSŮ, TRAKTORŮ)
 –DODATKOVÁ TABULKA – E12, TEXT: NEPLATÍ PRO
 DO 3,5 T A ZÁSOBOVÁNÍ ULIC SMETANOVA A TYŘS
 - ⑤ STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ ZNAČKA – PONECHAT:
 –JEDNOSMĚRNÝ PROVOZ – IP 4b
 - ⑥ STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ ZNAČKA – PONECHAT:
 –ZÁKAZ ZASTAVENÍ – B28
 - ⑦ STÁVAJÍCÍ DOPR. ZNAČKA – NOVĚ UMÍSTĚNÍ NA NAV
 –ZÁKAZ STÁNÍ – B29
- UMÍSTĚNÍ NOVÝCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK (PŘÍP. PŘ
 –VELIKOST DOPRAVNÍCH ZNAČEK: ZÁKLADNÍ, PROVEI

SVI

VOI

⑬ –PŘECHOD PRO CHODCE – V7, Š. 4,00m, BARVA
 +VODÍCÍ PÁS PŘECHODU V SOULADU S VYHL. 391