

Změnový list / protokol o návrhu změny díla č. 002/2014

Stavba: **Dům přírody Moravského krasu**

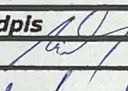
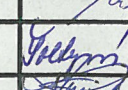
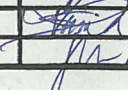
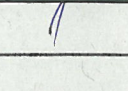
Objekt: **Skalní Mlýn,**

Objednatel: **AOPK ČR**

Zhotovitel: **SYNER Morava, a.s.**

Projektant: **P.P. Architects s.r.o.**

Změna: Inženýrské objekty IO 04 – Likvidace odpadních vod

POPIS ZMĚNY	Změnu vyvolal: SYNER Morava, a.s. Popis změny:		
	Z důvodu aktualizace řešení po konzultaci se statikem a geologem na místě stavby, kde byla zjištěna vyšší hladina spodní vody, tímto odlišné geologické a statické podmínky oproti průzkumu. Záměna monolitické nádrže šedé vody za prefabrikovanou nádrž, včetně jiného způsobu obetonování ČOV a nádrže na šedou vodu IO 04. Změna spočívá v nahrazení monolitických nádrží prefabrikovanou nádrží podobných rozměrů, které splňují veškeré požadavky PD – nádrže na šedou vodu. Po konzultaci statikem byl stanoven jiný způsob obetonování ČOV a nádrže na šedou vodu, aby byla splněna podmínka statiku na zatížení nádrží ve vztahu vůči vyšší hladině spodní vody.		
	Způsob projekčního zpracování :	zápis do SD dodatek PD <u>dokumentace skutečného provedení</u> jiný	Dokumentace skutečného provedení Aktualizace výpočtu zatížení nádrží vůči vyšší hladině spodní vody
CENA			
	náklady na změnu	vícepráce	méněpráce
	stavební náklady	415739,- Kč bez DPH	415739,- Kč bez DPH
	projekční náklady	0,- Kč bez DPH	0,- Kč bez DPH
	úprava smluvní ceny:	žádná	
	dosud platná cena dle SOD vč. dod. č.:		
	zvýšení:	žádná	
	snížení:	žádná	
	nová cena:	žádná	
	Náklady na změnu:	Jméno	Podpis
	zhotovitel	Ing. Málek Petr	
	objednatel (osoba zmocněná k jednání)	RNDr. Šoltýsová Lenka RNDr. Štefka Leoš	
	TDI	Ing. Ševčík Vít	
	GP	Ing. Arch. Pekár Pavel	
TERMÍNY	Termín předání PD změny: 7.2.2014		
	Termín realizace změny: 7.2.-7.3.2014		
	Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby: žádný		
PŘÍLOHY SOD	Změna bude smluvně zakotvena v: stavební práce projekční práce		
	dodatku číslo:		
	Přílohy: Výkresy prefabrikovaných šachet a nádrží Položkový rozpočet víceprací a méněprací		
Datum 7.2.2014			

SM - odpadní vody

Zadání s výkazem výměr

Stavba: DPMK

Objekt: Skalni Mlyn - IO 04 Likvidace odpadních vod

Zhotovitel: SYNER Morava, a.s

Část: ČOV, Nádrž na šedou vodu

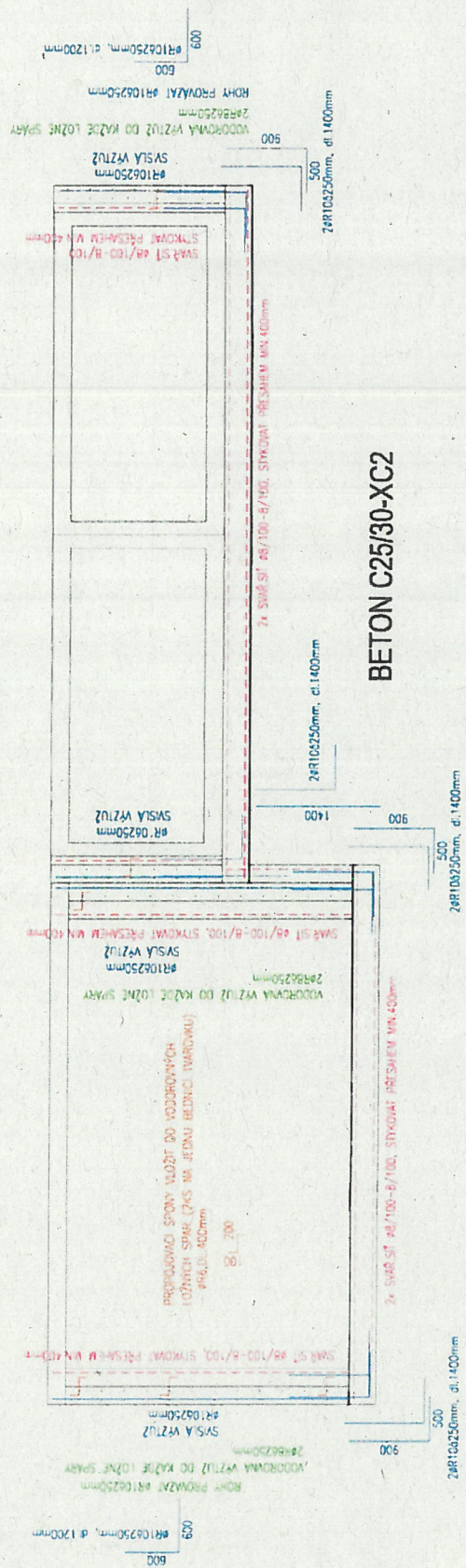
Datum:

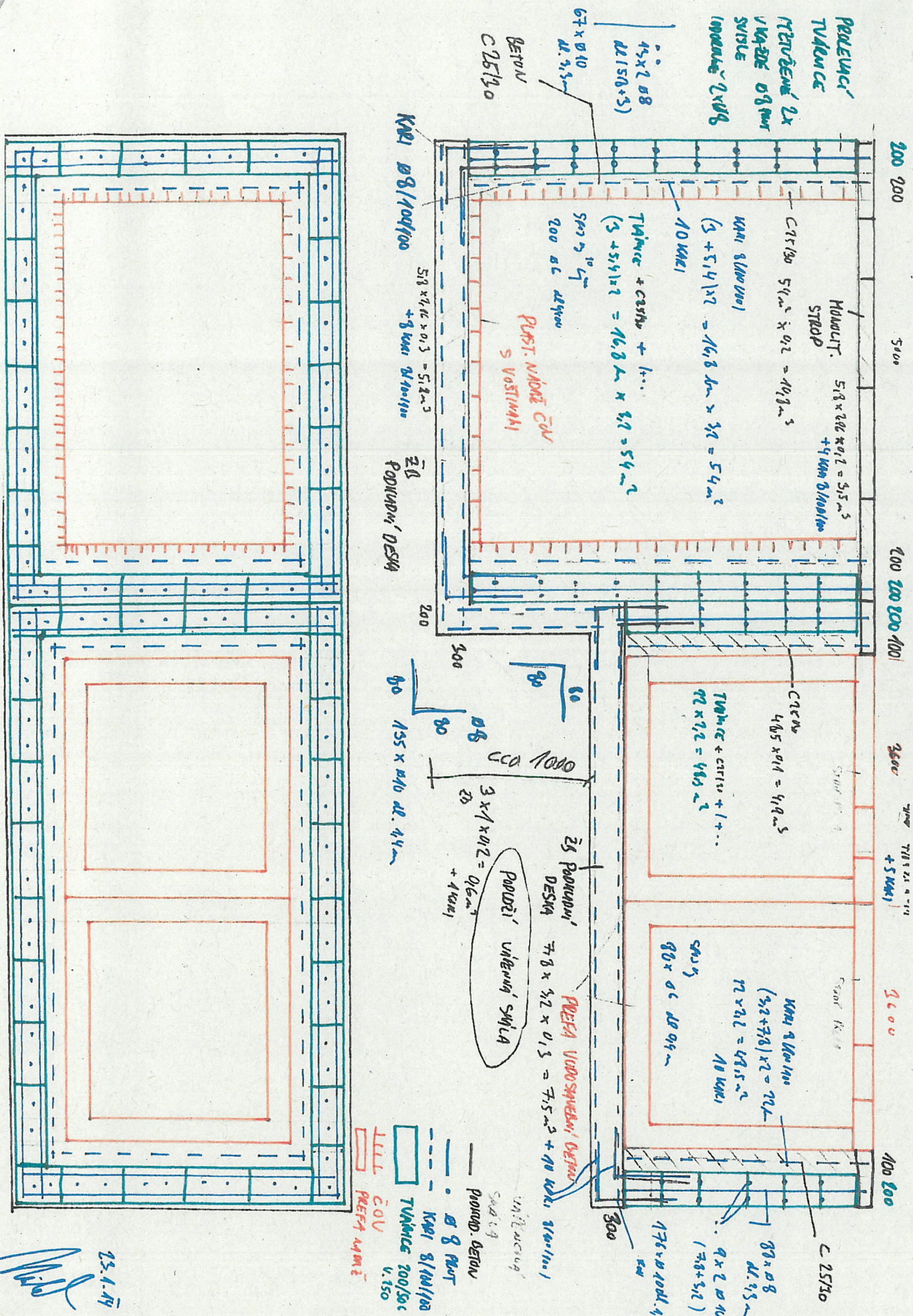
P.C.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
		8	Trubní vedení				415 739
36	271	894201161	Dno šachet II nad 200 mm z prostého betonu vodostavebného V8 tř. B 30	m3	7,282	3 095	22 541
			8,20*2,96*0,30 "dno ČOV a nádrže na užitkovou vodu"		7,282		
38	271	894302161	Stěny šachet II nad 200 mm ze ŽB vodostavebného V8 tř. B 30	m3	31,998	4 370	139 833
			(8,20+2,96)*2*3,50*0,40 "stěny ČOV a nádrže na užitkovou vodu"		31,248		
			0,75 "vstupní komínky ČOV"		0,750		
39	271	894302162	Strop šachet ze ŽB vodostavebného V8 tř. B 30	m3	4,854	4 370	21 212
			8,20*2,96*0,20 "strop ČOV a nádrže na užitkovou vodu"		4,854		
			2 * 1,01		2,020		
46	271	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	l	4,413	25 492	112 496
			(F300+F301+F302)*0,100 "kg/m3 betonu - strop ČOV a nádrže na užitkovou vodu"		4,413		
52	PC	PC700	PP zásobní nádrž na užitkovou vyčištěnou (šedou) vodu 10 m3, D+M	kpl	1,000	65 032	65 032
		99	Přesun hmot				
65	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	120,000	455	54 625

ZMĚNA NA PREFABRIKÁTY – ČOV, NADRŽ ŠEDÁ VODA

							415 739
			ČOV				234 403
			ŽB základová deska				
36	271	894201161	Dno šachet II nad 200 mm z prostého betonu C25/30 XC2	m3	5,742	3 095	17 775
			5,80*2,96*0,30 + 2,96 *1*0,20 "dno ČOV"		5,742		
46	271	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	l	0,574	25 492	14 638
			(5,15)*0,100 "kg/m3 betonu - dno ČOV"		0,574		
38	271	894302161	ŽB stěny - prolévací tvárnice				
			Stěny šachet II 200 mm ze ŽB z prolévacích tvárníc + C25/30 XC2	m2	54,254	932	50 565
			(5,4+2,98)*2*3,20 "stěny ČOV z tvárníc"		53,504		
			0,75 "vstupní komínky ČOV"		0,750		
46	271	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	l	2,904	25 492	74 027
			(245,28)* 0,0064 - "stěny ČOV z tvárníc"		1,570		
			(296,96)* 0,0039 - "stěny ČOV z tvárníc"		1,158		
			(80)* 0,0022 - "stěny ČOV z tvárníc"		0,178		
			ŽB stěny - mezi tvárnice a ČOV				
38	271	894302161	Stěny šachet II 200 mm ze ŽB z C25/30 XC2	m3	11,781	3 165	37 286
			(5,4+2,96)*2*3,20*0,20 + (5 *2,16*0,1) "stěny ČOV z betonu"		11,781		
46	271	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	l	0,480	25 492	12 235
			(10)* 0,048 - "stěny ČOV z betonu"		0,480		
			ŽB strop ČOV				
39	271	894302162	Strop šachet ze ŽB ze ŽB z C25/30 XC2	m3	3,434	3 315	11 382
			5,80*2,96*0,20 "strop ČOV"		3,434		
46	271	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	l	0,647	25 492	16 493
			výztuž stropu dle statika		0,647		
			Nádrž na šedou vodu				181 335
20	271	452311131	Dno šachet II nad 200 mm z ŽB C25/30 XC2	m3	2,496	3 095	7 730
			3,80*3,2*0,20 "dno šedá voda"		2,496		
42	271	894201161	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	l	1,038	25 492	26 463
			(2,496)*0,100 "kg/m3 betonu - "dno šedá voda"		0,250		
			(246,4/2)* 0,0064 - "výpichy ze dna šachty"		0,788		
43	271	894302161	ŽB stěny - prolévací tvárnice				
			Stěny šachet II 200 mm ze ŽB z prolévacích tvárníc + C25/30 XC2	m2	23,320	932	21 734
			(7,4+3,2)*2,20 "stěny šedá voda z tvárníc"		23,320		
44	271		Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	l	1,240	25 492	31 609
			(220/2)* 0,0064 - "stěny šedá voda z tvárníc"		0,704		
			(274,56/2)* 0,0039 - "stěny šedá voda z tvárníc"		0,536		
49	271	894502101	ŽB stěny - mezi tvárnice a PREFA nádrže				
			Stěny šachet II 200 mm ze ŽB z C25/30 XC2	m3	2,332	3 165	7 381
			(7,4+3,2)*2,20*0,10 "stěny šedá voda z tvárníc"		2,332		
			Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	l	0,240	25 492	6 118
			(10/2)* 0,048 - "stěny šedá voda z tvárníc"		0,240		
57	PC	PC700	Prefabrikovaná betonová nádrž na pitnou vodu	kpl	1,000	80 300,00	80 300,00

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		Ing. Jiří Švestka Nár.odboje 147, 564 41 Troubsko GSM: 603 859 271 EMAIL: svestika@vysstelier.cz		RAZÍTKO, PODPIS	
STAVEBNÍK	Česká republika - Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky Nuselská 39, 140 00 Praha 4				
PROJEKTANT	P.P. Architekt s.r.o. Horova 38b, 616 00 Brno				
NÁZEV AKCE	NÁVŠTĚVNICKÉ STŘEDISKO DŮM PŘÍRODY MORAVSKÉHO KRASU - SKALNÍ MLÝN		DATUM 03/2010 STUPEŇ DPS ČÍSLO PARÉ		
ČÁST	INŽENÝRSKÉ OBJEKTY				
ZPRACOVATEL ČÁSTI	VHS atelier s.r.o., Palackého tř.12, 612 00 Brno		OZN. OBJEKTU		
VYPRACOVAL	Zdenka Wernedová, Ing. Jiří Šlápánek		10-04		
ČOV A LIKVIDACE SPLAŠKOVÝCH A DEŠŤOVÝCH VOD			MĚŘÍTKO 1:50		
ČOV A ZÁSOBNÍ NÁDRŽ "SEDĚ VODY"			ČÍSLO VÝKRESU 04		





23.1.19

W. J. H.