

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ
FAKULTA STAVEBNÍ
Katedra technologie staveb**



DIPLOMOVÁ PRÁCA

C : Technologický normál – SO06

Bc. Juraj Giba

1/2018

Obsah:

C1. Technologický normál – kolektor L3,L4

str. 3

C2. Technologický normál – SO06.01 L4

str. 8

C3. Technologický normál – SO08/SO07

str. 22

C4. Technologický normál – SO14/SO13

str. 29

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ
FAKULTA STAVEBNÍ
Katedra technologie staveb**



DIPLOMOVÁ PRÁCA

C1 : Technologický normál – kolektor L3,L4

Bc. Juraj Giba

1/2018

C1. Technologický normál - SO06 - kolektor L3, L4

TECHNOLOGICKÁ ETAPA	STAVEBNÝ OBJEKT	DILATAČNÝ CELOK	OBLASŤ ŠPECIFIKÁCIA	ČINNOSŤ PORADOVÉ ČÍSLO	POPIS / NÁZOV ČINNOSTI	MIERNÁ JEDNOTKA	MNOŽSTVO	ČATA	OZNAČENIE ČATY	POČET PRACOVNÍKOV	PRACOVNÁ DOBA	ČASOVÝ FOND	DOBA TRVANIA	DOBA TRVANIA UPRAVENÁ	TECHNOLOGICKÁ PRESTÁVKA	
															POČET DNÍ	NÁVÁZNOSŤ
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 3.PP	1.	Základová doska - ČŠ - klná vrstva	m ²	88,8	1,78	POM01	2	10	20	0,089	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 3.PP	2.	Základová doska - ČŠ - armovanie	kg	2162,16	14,41	ŽELO1	2	10	20	0,721	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 3.PP	3.	Základová doska - ČŠ - debnenie	m ²	13,08	8,72	TES01	2	10	20	0,436	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 3.PP	4.	Základová doska - ČŠ - betonáž	m ³	17,16	3,30	BET01	3	10	30	0,110	1	2	5
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 3.PP	5.	Stena - ČŠ - armatúra	kg	3069,00	30,07	ŽELO1	4	10	40	0,752	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 3.PP	6.	Stena - ČŠ - debnenie	m ²	93,00	51,15	TES01	4	10	40	1,279	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 3.PP	7.	Stena - ČŠ - betonáž	m ³	27,90	15,35	BET01	3	10	30	0,5115	1	2	8
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 3.PP	8.	Stena - ČŠ - oddebnenie	m ²	93,00	13,95	TES01	4	10	40	0,349	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 3.PP	9.	Úprava povrchu	m ²	93,00	13,29	POM01	2	10	20	0,664	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	10.	Základová doska - záber 01 - klná vrstva	m ²	847,74	16,95	POM01	2	10	20	0,848	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	11.	Základová doska - záber 01 - armovanie	kg	27893,00	185,95	ŽELO1	6	10	60	3,099	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	12.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	16,80	11,20	TES01	4	10	40	0,280	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	13.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	204,14	26,17	BET01	6	10	60	0,436	1	2	14
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	14.	Stĺp - záber 1 - debnenie + armatúra	kpl	4,00	80,00	TES01/ŽELO1	4	10	40	2,000	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	15.	Stĺp - záber 1 - betonáž	m ³	3,15	2,05	BET01	2	10	20	0,102	1	2	16
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	16.	Stĺp - záber 2 - debnenie + armatúra	kpl	4,00	80,00	TES01/ŽELO1	4	10	40	2,000	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	17.	Stĺp - záber 2 - betonáž	m ³	3,15	2,05	BET01	2	10	20	0,102	1	2	18
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	18.	Stĺp - záber 3 - debnenie + armatúra	kpl	4,00	80,00	TES01/ŽELO1	4	10	40	2,000	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	19.	Stĺp - záber 3 - betonáž	m ³	3,15	2,05	BET01	2	10	20	0,102	1	2	24
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	20.	Základová doska - záber 01 - klná vrstva	m ²	867,96	17,36	POM01	2	10	20	0,868	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	21.	Základová doska - záber 01 - armovanie	kg	28350,00	189,00	ŽELO1	6	10	60	3,150	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	22.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	6,27	4,18	TES01	4	10	40	0,105	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	23.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	205,05	26,29	BET01	6	10	60	0,438	1	2	30,24
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	24.	Stĺp - záber 1 - debnenie + armatúra	kpl	4,00	80,00	TES01/ŽELO1	4	10	40	2,000	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	25.	Stĺp - záber 1 - betonáž	m ³	3,15	2,05	BET01	2	10	20	0,102	1	2	26
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	26.	Stĺp - záber 2 - debnenie + armatúra	kpl	4,00	80,00	TES01/ŽELO1	4	10	40	2,000	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	27.	Stĺp - záber 2 - betonáž	m ³	3,15	2,05	BET01	2	10	20	0,102	1	2	28
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	28.	Stĺp - záber 3 - debnenie + armatúra	kpl	4,00	80,00	TES01/ŽELO1	4	10	40	2,000	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	29.	Stĺp - záber 3 - betonáž	m ³	3,15	2,05	BET01	2	10	20	0,102	1	2	39
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	30.	Schodisková stena - armatúra	kg	3210,90	128,44	ŽELO1	4	10	40	3,211	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	31.	Schodisková stena - záber 01 - debnenie	m ²	171,15	94,13	TES01	4	10	40	2,353	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	32.	Schodisková stena - záber 01 - betonáž	m ³	17,01	9,36	BET01	3	10	30	0,312	1	2	36
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	33.	Schodisková stena - záber 02 - debnenie	m ²	120,75	90,56	TES01	4	10	40	2,264	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	34.	Schodisková stena - záber 02 - betonáž	m ³	12,18	6,70	BET01	3	10	30	0,223	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	35.	Základová doska - záber 01 - klná vrstva	m ²	867,96	17,36	POM01	2	10	20	0,868	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	36.	Základová doska - záber 01 - armovanie	kg	28315,00	188,77	ŽELO1	6	10	60	3,146	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	37.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	21,52	14,35	TES01	4	10	40	0,359	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	38.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	208,20	26,69	BET01	6	10	60	0,445	1	2	39
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	39.	Stĺp - záber 1 - debnenie + armatúra	kpl	4,00	80,00	TES01/ŽELO1	4	10	40	2,000	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	40.	Stĺp - záber 1 - betonáž	m ³	3,15	2,05	BET01	2	10	20	0,102	1	2	41

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	41.	Stĺp - záber 2 - debnenie + armatúra	kpl	4,00	80,00	TES01/ŽELO1	4	10	40	2,000	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	42.	Stĺp - záber 2 - betonáž	m³	3,15	2,05	BET01	2	10	20	0,102	1	2	43
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	43.	Stĺp - záber 3 - debnenie + armatúra	kpl	4,00	80,00	TES01/ŽELO1	4	10	40	2,000	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	44.	Stĺp - záber 3 - betonáž	m³	3,15	2,05	BET01	2	10	20	0,102	1	2	49
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	45.	Základová doska - záber 01 - klná vrstva	m²	293,65	5,87	POM01	2	10	20	0,294	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	46.	Základová doska - záber 01 - armovanie	kg	11320,00	75,47	ŽELO1	6	10	60	1,258	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	47.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m²	6,27	4,18	TES01	4	10	40	0,105	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	48.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m³	77,42	9,93	BET01	6	10	60	0,165	1	2	49,51
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	49.	Stĺp - záber 1 - debnenie + armatúra	kpl	4,00	80,00	TES01	4	10	40	2,000	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	50.	Stĺp - záber 1 - betonáž	m³	3,15	2,05	BET01	2	10	20	0,102	1	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	51.	Obvodová stena - záber 01 - armatúra	kg	1712,91	27,41	ŽELO1	2	10	20	1,370	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	52.	Obvodová stena - záber 01 - debnenie	m²	44,49	69,40	TES01	4	10	40	1,735	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	53.	Obvodová stena - záber 01 - betonáž	m³	15,57	13,23	BET01	3	10	30	0,441	1	2	54
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	54.	Obvodová stena - záber 02 - armatúra	kg	1226,84	19,63	ŽELO1	2	10	20	0,981	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	55.	Obvodová stena - záber 02 - debnenie	m²	32,64	50,92	TES01	4	10	40	1,273	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	56.	Obvodová stena - záber 02 - betonáž	m³	11,15	9,48	BET01	3	10	30	0,316	1	2	73
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	57.	Spádový beton	m³	189,25	283,88	BET01/PODL1	6	10	60	4,731	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	58.	Spádový beton	m³	193,43	290,15	BET01/PODL1	6	10	60	4,836	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	59.	Spádový beton	m³	195,83	293,75	BET01/PODL1	6	10	60	4,896	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	60.	Spádový beton	m³	121,22	181,83	BET01/PODL1	6	10	60	3,031	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	61.	Medzistrop - debnenie	m²	399,08	179,59	TES01	6	10	60	2,993	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	62.	Medzistrop - armatúra	kg	21232,80	215,56	ŽELO1	6	10	60	3,593	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	63.	Medzistrop - betonáž	m³	176,94	35,39	BET01	6	10	60	0,590	1	2	757
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	64.	Medzistrop - debnenie	m²	372,40	167,58	TES01	6	10	60	2,793	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	65.	Medzistrop - armatúra	kg	20638,80	209,53	ŽELO1	6	10	60	3,492	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	66.	Medzistrop - betonáž	m³	171,99	34,40	BET01	6	10	60	0,573	1	2	764
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	67.	Medzistrop - debnenie	m²	340,21	153,09	TES01	6	10	60	2,552	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	68.	Medzistrop - armatúra	kg	19293,12	195,87	ŽELO1	6	10	60	3,264	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	69.	Medzistrop - betonáž	m³	153,12	30,62	BET01	6	10	60	0,510	1	2	771
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	70.	Medzistrop - debnenie	m²	97,82	44,02	TES01	6	10	60	0,734	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	71.	Medzistrop - armatúra	kg	5556,45	56,41	ŽELO1	4	10	40	1,410	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	72.	Medzistrop - betonáž	m³	44,10	8,82	BET01	6	10	60	0,147	1	2	780
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	73.	Úprava povrchu - kolektor 2.PP	m²	343,20	228,80	KZT01	4	10	40	5,720	6		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	74.	Úprava povrchu - kolektor 2.PP	m²	648,03	432,02	KZT01	4	10	40	10,801	11		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	75.	Úprava povrchu - kolektor 2.PP	m²	367,50	245,00	KZT01	4	10	40	6,125	6		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	76.	Úprava povrchu - kolektor 2.PP	m²	215,45	143,63	KZT01	4	10	40	3,591	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 2.PP	77.	Úprava povrchu - kolektor 1.PP	m²	569,36	379,57	KZT01	4	10	40	9,489	10		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 2.PP	78.	Úprava povrchu - kolektor 1.PP	m²	612,41	408,27	KZT01	4	10	40	10,207	10		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 2.PP	79.	Úprava povrchu - kolektor 1.PP	m²	613,43	408,95	KZT01	4	10	40	10,224	10		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 2.PP	80.	Úprava povrchu - kolektor 1.PP	m²	357,50	238,33	KZT01	4	10	40	5,958	6		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	81.	Armatúra stien kolektorového kanálu	kg	4603,50	147,31	ŽELO1	4	10	40	3,683	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	82.	Stena - záber 1 - debnenie	m²	96,00	91,20	TES01	4	10	40	2,280	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	83.	Stena - záber 1 - betonáž	m³	14,40	9,36	BET01	3	10	30	0,312	1	2	760
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	84.	Stena - záber 2 - debnenie	m²	96,60	91,77	TES01	4	10	40	2,294	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	85.	Stena - záber 2 - betonáž	m³	14,49	9,42	BET01	3	10	30	0,314	1	2	762
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	86.	Stena - záber 3 - debnenie	m²	86,44	82,12	TES01	4	10	40	2,053	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	87.	Stena - záber 3 - betonáž	m³	12,96	8,42	BET01	3	10	30	0,281	1	2	765
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	88.	Armatúra stien kolektorového kanálu	kg	4701,31	150,44	ŽELO1	4	10	40	3,761	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	89.	Stena - záber 1 - debnenie	m²	96,60	91,77	TES01	4	10	40	2,294	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	90.	Stena - záber 1 - betonáž	m³	14,49	9,42	BET01	3	10	30	0,314	1	2	767
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	91.	Stena - záber 2 - debnenie	m²	90,72	86,18	TES01	4	10	40	2,155	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	92.	Stena - záber 2 - betonáž	m³	13,61	8,85	BET01	3	10	30	0,295	1	2	769

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	93.	Stena - záber 3 - debnenie	m ²	97,61	92,73	TES01	4	10	40	2,318	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	94.	Stena - záber 3 - betonáž	m ³	14,64	9,52	BET01	3	10	30	0,317	1	2	779
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	95.	Armatúra stien kolektorového kanálu	kg	4196,15	134,28	ŽEL01	4	10	40	3,357	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	96.	Stena - záber 1 - debnenie	m ²	12,00	11,40	TES01	4	10	40	0,285	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	97.	Stena - záber 1 - betonáž	m ³	1,80	1,17	BET01	3	10	30	0,039	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	98.	Stena - záber 2 - debnenie	m ²	86,44	82,12	TES01	4	10	40	2,053	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	99.	Stena - záber 2 - betonáž	m ³	12,96	8,42	BET01	3	10	30	0,281	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	100.	Stena - záber 3 - debnenie	m ²	97,61	92,73	TES01	4	10	40	2,318	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	101.	Stena - záber 3 - betonáž	m ³	14,64	9,52	BET01	3	10	30	0,317	1	2	774
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	102.	Stena - záber 4 - debnenie	m ²	58,29	55,38	TES01	4	10	40	1,384	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	103.	Stena - záber 4 - betonáž	m ³	8,75	5,69	BET01	3	10	30	0,190	1	2	776
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	104.	Armatúra stien kolektorového kanálu	kg	2402,50	76,88	ŽEL01	4	10	40	1,922	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	105.	Stena - záber 1 - debnenie	m ²	72,80	69,16	TES01	4	10	40	1,729	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	106.	Stena - záber 1 - betonáž	m ³	10,92	7,10	BET01	3	10	30	0,237	1	2	783
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	107.	Stena - záber 2 - debnenie	m ²	72,80	69,16	TES01	4	10	40	1,729	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	108.	Stena - záber 2 - betonáž	m ³	10,92	7,10	BET01	3	10	30	0,237	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	109.	Výplňový beton 1.PP - plocha	m ³	243,29	279,78	BET01/PODL1	6	10	60	4,663	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	110.	Výplňový beton 1.PP - kolektorový kanál	m ³	16,90	92,95	PODL1	6	10	60	1,549	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	111.	Výplňový beton 1.PP - plocha	m ³	244,24	280,88	BET01/PODL1	6	10	60	4,681	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	112.	Výplňový beton 1.PP - kolektorový kanál	m ³	16,96	93,28	PODL1	6	10	60	1,555	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	113.	Výplňový beton 1.PP - plocha	m ³	186,37	214,33	BET01/PODL1	6	10	60	3,572	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	114.	Výplňový beton 1.PP - kolektorový kanál	m ³	17,34	95,37	PODL1	6	10	60	1,590	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	115.	Výplňový beton 1.PP	m ³	48,56	55,84	BET01/PODL1	6	10	60	0,931	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	116.	Výplňový beton 1.PP - kolektorový kanál	m ³	24,86	136,73	PODL1	6	10	60	2,279	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	117.	Strop kanálu - debnenie	m ²	86,00	73,10	TES01	4	10	40	1,828	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	118.	Strop kanálu - armovanie	kg	2521,20	25,60	ŽEL01	2	10	20	1,280	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	119.	Strop kanálu - betonáž	m ³	21,01	9,45	BET01	4	10	40	0,236	1	2	129
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	120.	Strop kanálu - debnenie	m ²	84,80	72,08	TES01	4	10	40	1,802	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	121.	Strop kanálu - armovanie	kg	2510,40	25,49	ŽEL01	2	10	20	1,274	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	122.	Strop kanálu - betonáž	m ³	20,92	9,41	BET01	4	10	40	0,235	1	2	133
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	123.	Strop kanálu - debnenie	m ²	90,13	76,61	TES01	4	10	40	1,915	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	124.	Strop kanálu - armovanie	kg	2502,36	25,40	ŽEL01	2	10	20	1,270	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	125.	Strop kanálu - betonáž	m ³	19,86	8,94	BET01	4	10	40	0,223	1	2	135
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	126.	Strop kanálu - debnenie	m ²	78,50	66,73	TES01	4	10	40	1,668	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	127.	Strop kanálu - armovanie	kg	2362,50	23,98	ŽEL01	2	10	20	1,199	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	128.	Strop kanálu - betonáž	m ³	18,75	8,44	BET01	4	10	40	0,211	1	2	138
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	129.	Stĺp - záber 1 - debnenie + armatúra	kpl	6,00	63,36	TES01/ŽEL01	4	10	40	1,584	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	130.	Stĺp - záber 1 - betonáž	m ³	1,32	1,16	BET01	2	10	20	0,058	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	131.	Stĺp - záber 2 - debnenie + armatúra	kpl	6,00	63,36	TES01/ŽEL01	4	10	40	1,584	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	132.	Stĺp - záber 2 - betonáž	m ³	1,32	1,16	BET01	2	10	20	0,058	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	133.	Stĺp - záber 1 - debnenie + armatúra	kpl	6,00	63,36	TES01/ŽEL01	4	10	40	1,584	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	134.	Stĺp - záber 1 - betonáž	m ³	1,32	1,16	BET01	2	10	20	0,058	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	135.	Stĺp - záber 2 - debnenie + armatúra	kpl	6,00	63,36	TES01/ŽEL01	4	10	40	1,584	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	136.	Stĺp - záber 2 - betonáž	m ³	1,32	1,16	BET01	2	10	20	0,058	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	137.	Stĺp - záber 1 - debnenie + armatúra	kpl	6,00	63,36	TES01/ŽEL01	4	10	40	1,584	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	138.	Stĺp - záber 1 - betonáž	m ³	1,32	1,16	BET01	2	10	20	0,058	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	139.	Stĺp - záber 2 - debnenie + armatúra	kpl	6,00	63,36	TES01/ŽEL01	4	10	40	1,584	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	140.	Stĺp - záber 2 - betonáž	m ³	1,32	1,16	BET01	2	10	20	0,058	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	141.	Strop kolektoru - debnenie	m ²	399,08	179,59	TES01	6	10	60	2,993	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	142.	Strop kolektoru - armovanie	kg	11511,60	116,87	ŽEL01	4	10	40	2,922	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC27	KOLEKTOR 1.PP	143.	Strop kolektoru - betonáž	m ³	95,93	19,19	BET01	6	10	60	0,320	1	2	pr. NK DC27 1.PP
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	144.	Strop kolektoru - debnenie	m ²	399,45	179,75	TES01	6	10	60	2,996	3		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	145.	Strop kolektoru - armovanie	kg	11481,60	116,56	ŽEL01	4	10	40	2,914	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC24	KOLEKTOR 1.PP	146.	Strop kolektoru - betonáž	m ³	95,68	19,14	BET01	6	10	60	0,319	1	2	pr. NK DC24 1.PP
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21 1.Z	KOLEKTOR 1.PP	147.	Strop kolektoru - debnenie	m ²	364,51	164,03	TES01	6	10	60	2,734	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21 1.Z	KOLEKTOR 1.PP	148.	Strop kolektoru - armovanie	kg	10286,60	104,43	ŽEL01	4	10	40	2,611	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21 1.Z	KOLEKTOR 1.PP	149.	Strop kolektoru - betonáž	m ³	81,64	16,33	BET01	6	10	60	0,272	1	2	pr. NK DC21 1.PP
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21 2.Z	KOLEKTOR 1.PP	150.	Strop kolektoru - armovanie	kg	681,66	6,92	ŽEL01	4	10	60	0,115	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21 2.Z	KOLEKTOR 1.PP	151.	Strop kolektoru - betonáž	m ³	5,41	0,05	BET01	4	10	40	0,001	1	2	pr. 149
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21 3.Z	KOLEKTOR 1.PP	152.	Strop kolektoru - debnenie	m ²	74,50	63,33	TES01	4	10	40	1,583	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21 3.Z	KOLEKTOR 1.PP	153.	Strop kolektoru - armovanie	kg	2071,46	21,03	ŽEL01	2	10	20	1,052	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21 3.Z	KOLEKTOR 1.PP	154.	Strop kolektoru - betonáž	m ³	16,44	3,29	BET01	6	10	60	0,055	1	2	pr. NK DC21 1.PP priechny kanál
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	155.	Strop kolektoru - debnenie	m ²	104,50	47,03	TES01	4	10	40	1,176	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	156.	Strop kolektoru - armovanie	kg	4504,50	45,73	ŽEL01	4	10	40	1,143	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC30	KOLEKTOR 1.PP	157.	Strop kolektoru - betonáž	m ³	35,75	7,15	BET01	6	10	60	0,119	1	2	pr. NK DC30 1.PP
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	158.	Dno priečného kanálu - debnenie	m ²	44,17	37,54	TES01	4	10	40	0,939	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	159.	Dno priečného kanálu - armovanie	kg	1669,23	16,95	ŽEL01	2	10	20	0,847	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC21	KOLEKTOR 1.PP	160.	Dno priečného kanálu - betonáž	m ³	13,25	5,96	BET01	4	10	40	0,149	1	2	NK kanál

Technologický normál neobsahuje činnosť oddebzenia zvislých konštrukcií. Technologická prestávka = 2 dni.

Technologický normál neobsahuje činnosť oddebzenia vodorovných konštrukcií. Technologická prestávka : ZD = 2 dni , stropná konštrukcia / obslužná lavička = 21 dní.

Technologické prestávky jasne definované v HMG výstavby.

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ
FAKULTA STAVEBNÍ
Katedra technologie staveb**



DIPLOMOVÁ PRÁCA

C2 : Technologický normál – LINKA 4

Bc. Juraj Giba

1/2018

C2. Technologický normál - SO06 - L4

TECHNOLOGICKÁ ETAPA	STAVEBNÝ OBJEKT	DILATAČNÝ CELOK	OBLASŤ	PORADIE ČINNOSTI	POPIS/NÁZOV ČINNOSTI	MERNÁ JEDNOTKA	MNOŽSTVO	CELKOVÁ PRACNOSŤ	ČATA	POČET PRACOVNÍKOV	PRACOVNÁ DOBA	ČASOVÝ FOND	DOBA TRVANIA	DOBA TRVANIA UPRAVENÁ	TECHNOLOGICKÁ PRESTÁVKA	
															POČET DNÍ	NÁVÄZNOŠŤ
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	kpl	L4/L3	1.	Prevzatie staveniska	kpl	1,00	24,00	VS	3	8	24	1,000	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	2.	Základová doska - záber 01 - klná vrstva	m ²	2338,81	46,78	POM01	2	10	20	2,339	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	3.	Základová doska - záber 01 - armovanie	kg	73206,25	488,04	ŽEL01	8	10	80	6,101	6		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	4.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	84,29	56,19	TES01	4	10	40	1,405	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	5.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	563,13	72,20	BET01	6	11	66	1,094	1	2	14
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	6.	Základová doska - záber 02 - klná vrstva	m ²	1983,81	39,68	POM01	2	10	20	1,984	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	7.	Základová doska - záber 02 - armovanie	kg	62595,40	417,30	ŽEL01	8	10	80	5,216	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	8.	Základová doska - záber 02 - debnenie	m ²	53,84	35,89	TES01	4	10	40	0,897	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	9.	Základová doska - záber 02 - betonáž	m ³	481,51	61,73	BET01	6	10	60	1,029	1	2	45
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	10.	Základová doska - záber 03 - klná vrstva	m ²	1305,13	26,10	POM01	2	10	20	1,305	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	11.	Základová doska - záber 03 - armovanie	kg	41148,90	274,33	ŽEL01	8	10	80	3,429	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	12.	Základová doska - záber 03 - debnenie	m ²	44,85	29,90	POM01	4	10	40	0,748	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	13.	Základová doska - záber 03 - betonáž	m ³	316,78	40,61	BET1	6	10	60	0,677	1	2	71
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	14.	NITRIFIKÁCIA : Rovné steny - armovanie	kg	53584,64	697,90	ŽEL01	5	10	50	13,96	14		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	15.	Stena kolektor - záber 01 - debnenie	m ²	247,20	219,73	TES02	6	10	60	3,662	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	16.	Stena kolektor - záber 01 - betonáž	m ³	86,15	47,38	BET01	6	10	60	0,790	1	2	18
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	17.	Stena kolektor - záber 02 - debnenie	m ²	262,27	233,13	TES02	6	10	60	3,885	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	18.	Stena kolektor - záber 02 - betonáž	m ³	89,95	49,47	BET01	6	10	60	0,825	1	2	19,95
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	19.	Stena 2 - záber 01 - debnenie	m ²	247,20	219,73	TES02	6	10	60	3,662	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	20.	Stena 2 - záber 01 - betonáž	m ³	37,12	46,40	BET01	6	10	60	0,773	1	2	21,95,98
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	21.	Stena 2 - záber 02 - debnenie	m ²	259,66	230,81	TES02	6	10	60	3,847	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	22.	Stena 2 - záber 02 - betonáž	m ³	36,34	44,52	BET01	6	10	60	0,742	1	2	23,95,98
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	23.	Stena 3 - záber 01 - debnenie	m ²	247,20	219,73	TES02	6	10	60	3,662	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	24.	Stena 3 - záber 01 - betonáž	m ³	86,15	47,38	BET01	6	10	60	0,790	1	2	25
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	25.	Stena 3 - záber 02 - debnenie	m ²	262,27	233,13	TES02	6	10	60	3,885	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	26.	Stena 3 - záber 02 - betonáž	m ³	89,95	49,47	BET01	6	10	60	0,825	1	2	98,101
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	27.	Stena A - debnenie (predstavenie)	m ²	166,33	240,19	TES03	6	10	60	4,003	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	28.	Stena A - armovanie	kg	12411,96	197,15	ŽEL01	4	10	40	4,929	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	29.	Stena A - debnenie (zaklopenie)	m ²	156,90	226,57	TES03	6	10	60	3,776	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	30.	Stena A - betonáž	m ³	112,84	62,06	BET01	6	10	60	1,034	1	2	39
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	31.	Stena B - debnenie (predstavenie)	m ²	206,73	297,24	TES03	6	10	60	4,954	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	32.	Stena B - armovanie	kg	5464,30	160,01	ŽEL01	4	10	40	4,000	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	33.	Stena B - debnenie (zaklopenie)	m ²	206,73	297,24	TES03	6	10	60	4,954	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	34.	Stena B - betonáž	m ³	49,68	52,41	BET01	6	10	60	0,874	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	35.	Stena C - debnenie (predstavenie)	m ²	102,74	147,72	TES03	6	10	60	2,462	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	36.	Stena C - armovanie	kg	2935,02	85,94	ŽEL01	4	10	40	2,149	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	37.	Stena C - debnenie (zaklopenie)	m ²	102,74	147,72	TES03	6	10	60	2,462	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	38.	Stena C - betonáž	m ³	26,68	28,15	BET01	6	10	60	0,469	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	39.	Stena kolektor - ATYP - debnenie	m ²	198,05	285,99	TES03	6	10	60	4,767	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	40.	Stena kolektor - ATYP - armovanie	kg	2514,20	39,93	ŽEL01	4	10	40	0,998	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	41.	Stena kolektor - ATYP - betonáž	m ³	87,78	48,28	BET01	6	10	60	0,805	1	2	30,18
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	42.	Stena 3 - ATYP - debnenie (predstavenie)	m ²	75,99	193,59	TES03	6	10	60	3,227	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	43.	Stena 3 - ATYP - armovanie	kg	7232,11	114,87	ŽEL01	4	10	40	2,872	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	44.	Stena 3 - ATYP - debnenie (zaklopenie)	m ²	75,99	193,59	TES03	6	10	60	3,227	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	45.	Stena 3 - ATYP - betonáž	m ³	69,20	38,06	BET01	6	10	60	0,634	1	2	30,86
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	46.	NITRIFIKÁCIA : Rovné steny - armovanie	kg	27451,60	357,54	ŽEL01	4	10	40	8,938	9		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	47.	Stena 4 - záber 01 - debnenie	m ²	247,20	219,73	TES02	6	10	60	3,662	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	48.	Stena 4 - záber 01 - betonáž	m ³	37,12	20,62	BET01	6	10	60	0,344	1	2	49,101,104
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	49.	Stena 4 - záber 02 - debnenie	m ²	259,66	230,81	TES02	6	10	60	3,847	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	50.	Stena 4 - záber 02 - betonáž	m ³	36,34	20,19	BET01	6	10	60	0,336	1	2	51,101,104
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	51.	Stena 5 - záber 01 - debnenie	m ²	247,20	219,73	TES02	6	10	60	3,662	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	52.	Stena 5 - záber 01 - betonáž	m ³	86,15	47,38	BET01	6	10	60	0,790	1	2	53
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	53.	Stena 5 - záber 02 - debnenie	m ²	262,27	233,13	TES02	6	10	60	3,885	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	54.	Stena 5 - záber 02 - betonáž	m ³	89,95	49,97	BET01	6	10	60	0,833	1	2	58,104,107
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	55.	Stena 5 - ATYP - debnenie (predstavenie)	m ²	75,99	193,61	TES03	6	10	60	3,227	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	56.	Stena 5 - ATYP - armovanie	kg	7232,11	114,87	ŽEL01	4	10	40	2,872	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	57.	Stena 5 - ATYP - debnenie (zaklopenie)	m ²	75,99	193,61	TES03	6	10	60	3,227	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	58.	Stena 5 - ATYP - betonáž	m ³	69,20	38,44	BET01	6	10	60	0,641	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	59.	Stena A - debnenie (predstavenie)	m ²	166,33	240,19	TES03	6	10	60	4,003	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	60.	Stena A - armovanie	kg	12411,96	197,15	ŽEL01	4	10	40	4,929	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	61.	Stena A - debnenie (zaklopenie)	m ²	156,90	226,57	TES03	6	10	60	3,776	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	62.	Stena A - betonáž	m ³	112,84	62,69	BET01	6	10	60	1,045	1	2	55
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	63.	Stena B - debnenie (predstavenie)	m ²	206,73	297,24	TES03	6	10	60	4,954	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	64.	Stena B - armovanie	kg	5464,30	160,01	ŽEL01	4	10	40	4,000	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	65.	Stena B - debnenie (zaklopenie)	m ²	206,73	297,24	TES03	6	10	60	4,954	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	66.	Stena B - betonáž	m ³	49,68	27,60	BET01	6	10	60	0,460	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	67.	Stena C - debnenie (predstavenie)	m ²	102,74	147,72	TES03	6	10	60	2,462	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	68.	Stena C - armovanie	kg	2935,02	85,94	ŽEL01	4	10	40	2,149	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	69.	Stena C - debnenie (zaklopenie)	m ²	102,74	147,72	TES03	6	10	60	2,462	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	70.	Stena C - betonáž	m ³	26,68	14,82	BET01	6	10	60	0,247	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	71.	NITRIFIKÁCIA : Rovné steny - armovanie	kg	34310,11	446,86	ŽEL01	4	10	40	11,172	13		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	72.	Stena 6 - záber 01 - debnenie	m ²	247,20	219,73	TES02	6	10	60	3,662	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	73.	Stena 6 - záber 01 - betonáž	m ³	37,12	45,47	BET01	6	10	60	0,758	1	2	110,107,74
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	74.	Stena 6 - záber 02 - debnenie	m ²	259,66	230,81	TES02	6	10	60	3,847	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	75.	Stena 6 - záber 02 - betonáž	m ³	36,34	44,52	BET01	6	10	60	0,742	1	2	107,110,76
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	76.	Stena 7 - záber 01 - debnenie	m ²	247,20	219,73	TES02	6	10	60	3,662	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	77.	Stena 7 - záber 01 - betonáž	m ³	86,15	47,38	BET01	6	10	60	0,790	1	2	78
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	78.	Stena 7 - záber 02 - debnenie	m ²	262,27	233,13	TES02	6	10	60	3,885	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	79.	Stena 7 - záber 02 - betonáž	m ³	91,85	50,52	BET01	6	10	60	0,842	1	2	110
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	80.	Stena 7 - ATYP - debnenie	m ²	190,25	274,73	TES03	6	10	60	4,579	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	81.	Stena 7 - ATYP - armovanie	m ³	1894,20	30,09	ŽEL01	4	10	40	0,752	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	82.	Stena 7 - ATYP - betonáž	m ²	77,67	43,15	BET01	6	10	60	0,719	1	2	153,83,78
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	83.	Stena A - debnenie (predstavenie)	m ²	159,25	229,96	TES03	6	10	60	3,833	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	84.	Stena A - armovanie	kg	11972,85	190,17	ŽEL01	4	10	40	4,754	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	85.	Stena A - debnenie (zaklopenie)	m ²	148,23	214,05	TES03	6	10	60	3,568	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	86.	Stena A - betonáž	m ³	108,84	59,86	BET01	6	10	60	0,998	1	2	80,55
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	87.	Stena B - debnenie (predstavenie)	m ²	206,73	297,24	TES03	6	10	60	4,954	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	88.	Stena B - armovanie	kg	5464,30	160,01	ŽEL01	4	10	40	4,000	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	89.	Stena B - debnenie (zaklopenie)	m ²	206,73	297,24	TES03	6	10	60	4,954	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	90.	Stena B - betonáž	m ³	49,68	52,41	BET01	6	10	60	0,874	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	91.	Stena C - debnenie (predstavenie)	m ²	102,74	147,72	TES03	6	10	60	2,462	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	92.	Stena C - armovanie	kg	2935,02	85,94	ŽEL01	4	10	40	2,149	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	93.	Stena C - debnenie (zaklopenie)	m ²	102,74	147,72	TES03	6	10	60	2,462	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	94.	Stena C - betonáž	m ³	26,68	28,15	BET01	6	10	60	0,469	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	95.	Obslužné lavička - záber 01 - debnenie	m ²	33,61	55,46	TES03	3	10	30	1,849	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	96.	Obslužné lavička - záber 01 - armovanie	kg	705,71	49,40	ŽEL01	3	10	30	1,647	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	97.	Obslužné lavička - záber 01 - betonáž	m ³	6,36	8,20	BET01	4	10	40	0,205	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	98.	Obslužné lavička - záber 02 - debnenie	m ²	33,61	55,46	TES03	3	10	30	1,849	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	99.	Obslužné lavička - záber 02 - armovanie	kg	705,71	49,40	ŽEL01	4	10	40	1,235	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	100.	Obslužné lavička - záber 02 - betonáž	m ³	6,36	8,20	BET01	4	10	40	0,205	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	101.	Obslužné lavička - záber 01 - debnenie	m ²	33,61	55,46	TES03	3	10	30	1,849	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	102.	Obslužné lavička - záber 01 - armovanie	kg	705,71	49,40	ŽEL01	4	10	40	1,235	2		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	103.	Obslužné lavička - záber 01 - betonáž	m ³	6,36	8,20	BET01	4	10	40	0,205	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	104.	Obslužné lavička - záber 02 - debnenie	m ²	33,61	55,46	FIL01	3	10	30	1,849	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	105.	Obslužné lavička - záber 02 - armovanie	kg	705,71	49,40	ŽEL01	3	10	30	1,647	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	106.	Obslužné lavička - záber 02 - betonáž	m ³	6,36	8,20	BET01	4	10	40	0,205	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	107.	Obslužné lavička - záber 01 - debnenie	m ²	33,61	67,22	TES01	4	10	40	1,681	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	108.	Obslužné lavička - záber 01 - armovanie	kg	705,71	49,40	ŽEL01	3	10	30	1,647	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	109.	Obslužné lavička - záber 01 - betonáž	m ³	6,36	8,20	BET01	4	10	40	0,205	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	110.	Obslužné lavička - záber 02 - debnenie	m ²	33,61	67,22	TES01	4	10	40	1,681	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	111.	Obslužné lavička - záber 02 - armovanie	kg	705,71	49,40	ŽEL01	3	10	30	1,647	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	112.	Obslužné lavička - záber 02 - betonáž	m ³	6,36	8,20	BET01	4	10	40	0,205	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	113.	Montáž - SADA ALPIPRO 1	m ³	1566,15	182,85	FIL01	6	10	60	3,048	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	114.	Stropná doska - záber 01 - podperná konštrukcia	m ²	770,74	616,59	FIL01	6	10	60	10,28	11		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	115.	Stropná doska - záber 01 - filigrán	m ²	770,74	405,65	FIL01	6	10	60	6,761	7	2	pr. NK DC26 N1 / 1/2 N2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	116.	Stropná doska - záber 01 - armatúra	kg	25370,10	384,98	ŽEL01	8	10	80	4,812	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	117.	Stropná doska - záber 01 - betonáž	m ³	201,35	64,43	BET01	6	10	60	1,074	1	2	165
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	118.	Stropná doska - záber 02 - podperná konštrukcia	m ²	511,32	409,06	FIL01	6	10	60	6,818	7		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	119.	Stropná doska - záber 02 - filigrán	m ²	511,32	269,12	FIL01	6	10	60	4,485	5	2	pr. NK DC26 N2 / 1/2 N3
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	120.	Stropná doska - záber 02 - armatúra	kg	18713,52	283,97	ŽEL01	8	10	80	3,550	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	121.	Stropná doska - záber 02 - betonáž	m ³	148,52	47,53	BET01	6	10	60	0,792	1	2	168
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	122.	Stropná doska - záber 03 - podperná konštrukcia	m ²	261,58	209,26	FIL01	6	10	60	3,488	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	123.	Stropná doska - záber 03 - filigrán	m ²	261,58	137,67	FIL01	6	10	60	2,295	3	2	pr. NK DC26 N3
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	124.	Stropná doska - záber 03 - armatúra	kg	17459,82	264,94	ŽEL01	8	10	80	3,312	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	125.	Stropná doska - záber 03 - betonáž	m ³	138,57	44,34	BET01	6	10	60	0,739	1	2	171
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	126.	Úprava povrchu - obslužné lavičky	m ²	79,17	113,10	KZT01	4	10	40	2,828	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	127.	Úprava povrchu - nádrž 1	m ²	1878,58	268,37	KZT01	4	10	40	6,709	7		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	128.	Úprava povrchu - obslužné lavičky	m ²	79,17	113,10	KZT01	4	10	40	2,828	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	129.	Úprava povrchu - nádrž 2	m ²	1878,58	268,37	KZT01	4	10	40	6,709	7		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	130.	Úprava povrchu - obslužné lavičky	m ²	76,23	108,90	KZT01	4	10	40	2,723	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	131.	Úprava povrchu - nádrž 3	m ²	1890,57	270,08	KZT01	4	10	40	6,752	7		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 1	132.	Príprava povrchu / dilatácia	m ²	163,51	40,88	KZT01	4	10	40	1,022	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 1	133.	Osadenie skruží (4ks)	ks	4,00	16,00	ST01	3	10	30	0,533	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 1	134.	Výplňový beton - 1. úroveň	m ³	45,58	24,64	BET01	6	10	60	0,411	1	1	136
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 1	135.	Osadenie skruží (4ks)	ks	4,00	16,00	ST01	3	10	30	0,533	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 1	136.	Výplňový beton - 2. úroveň	m ³	45,58	24,64	BET01	6	10	60	0,411	1	1	138
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 1	137.	Osadenie skruží (2ks)	ks	2,00	8,00	ST01	3	10	30	0,267	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 1	138.	Výplňový beton - 3. úroveň	m ³	13,79	7,45	BET01	6	10	60	0,124	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	139.	Príprava povrchu / dilatácia	m ²	294,54	73,64	KZT01	4	10	40	1,841	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	140.	Osadenie skruží (8ks)	ks	8,00	32,00	ST01	3	10	30	1,067	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	141.	Výplňový beton - 1. úroveň	m ³	109,44	42,42	BET01	6	10	60	0,707	1	1	144
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	142.	Osadenie skruží (8ks)	ks	8,00	32,00	ST01	3	10	30	1,067	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	143.	Výplňový beton - 2. úroveň	m ³	109,44	42,42	BET01	6	10	60	0,707	1	1	146
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	144.	Osadenie skruží (4ks)	ks	4,00	16,00	ST01	3	10	30	0,533	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	145.	Výplňový beton - 3. úroveň	m ³	33,11	12,83	BET01	4	10	40	0,321	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	146.	Príprava povrchu / dilatácia	m ²	294,54	73,64	KZT01	4	10	40	1,841	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	147.	Osadenie skruží (8ks)	ks	8,00	32,00	ST01	3	10	30	1,067	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	148.	Výplňový beton - 1. úroveň	m ³	109,44	42,42	BET01	4	10	40	1,060	1	1	150
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	149.	Osadenie skruží (8ks)	ks	8,00	32,00	ST01	3	10	30	1,067	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	150.	Výplňový beton - 2. úroveň	m ³	109,44	42,42	BET01	4	10	40	1,060	1	1	152
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	151.	Osadenie skruží (4ks)	ks	4,00	16,00	ST01	3	10	30	0,533	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	VÝPLŇ 2	152.	Výplňový beton - 3. úroveň	m ³	33,11	12,83	BET01	4	10	40	0,321	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	153.	Príprava povrchu / dilatácia	m ²	147,92	36,98	KZT01	4	10	40	0,925	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	154.	Osadenie skruží (4ks)	ks	4,00	16,00	ST01	3	10	30	0,533	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	155.	Výplňový beton - 1. úroveň	m ³	45,58	17,67	BET01	4	10	40	0,442	1	1	157
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	156.	Osadenie skruží (4ks)	ks	4,00	16,00	ST01	3	10	30	0,533	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	157.	Výplňový beton - 2. úroveň	m ³	21,09	8,17	BET01	4	10	40	0,204	1	1	159
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	158.	Dno odtoku - armovanie + debnenie	kg	531,72	10,63	ŽEL01	1	10	10	1,063	2		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	159.	Dno odtoku - betonáž	m ³	4,22	4,96	BET01	4	10	40	0,124	1	2	161
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	160.	Stena odtoku - armatúra	kg	152,96	12,75	ŽEL01	2	10	20	0,637	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	161.	Stena odtoku - debnenie	m ²	11,12	10,95	TES01	2	10	20	0,548	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	162.	Stena odtoku - betonáž	m ³	1,39	7,65	BET01	4	10	40	0,191	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	163.	Osadenie skruží	ks	2,00	8,00	ST01	3	10	30	0,267	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	ODTOK 1	164.	Výplňový beton - 3. úroveň	m ³	8,43	3,27	BET01	4	10	40	0,082	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	165.	VZT nadstavba - armatúra	kg	450,00	22,50	ŽEL01	2	10	20	1,125	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	166.	VZT nadstavba - debnenie	m ²	25,73	10,29	TES01	2	10	20	0,515	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 1	167.	VZT nadstavba - betonáž	m ³	6,25	1,25	BET01	2	10	20	0,063	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	168.	VZT nadstavba - armatúra	kg	450,00	22,50	ŽEL01	2	10	20	1,125	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	169.	VZT nadstavba - debnenie	m ²	25,73	10,29	TES01	2	10	20	0,515	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 2	170.	VZT nadstavba - betonáž	m ³	6,25	1,25	BET01	2	10	20	0,063	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	171.	VZT nadstavba - armatúra	kg	450,00	22,50	ŽEL01	2	10	20	1,125	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	172.	VZT nadstavba - debnenie	m ²	25,73	10,29	TES01	2	10	20	0,515	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC26	NÁDRŽ 3	173.	VZT nadstavba - betonáž	m ³	6,25	1,25	BET01	2	10	20	0,063	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	ŽERIAV D	174.	Základová doska - žeriav D(12) - klzná vrstva	m ²	471,76	9,44	POM01	2	10	20	0,472	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	ŽERIAV D	175.	Základová doska - žeriav D(12) - armovanie	kg	16858,40	112,39	ŽEL01	6	10	60	1,873	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	ŽERIAV D	176.	Základová doska - žeriav D(12) - debnenie	m ²	37,08	24,72	TES01	4	10	40	0,618	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	ŽERIAV D	177.	Základová doska - žeriav D(12) - betonáž	m ³	129,68	23,37	BET01	6	10	60	0,389	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	178.	Základová doska - záber 01 - klzná vrstva	m ²	2144,56	42,89	POM01	2	10	20	2,145	2,5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	179.	Základová doska - záber 01 - armovanie	kg	68611,02	457,41	ŽEL01	8	10	80	5,718	6		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	180.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	59,67	39,78	TES01	4	10	40	0,995	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	181.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	527,78	67,66	BET01	6	11	66	1,025	1	2	193,206
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	182.	Základová doska - záber 02 - klzná vrstva	m ²	1404,64	28,09	POM01	2	10	20	1,405	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	183.	Základová doska - záber 02 - armovanie	kg	44250,16	295,00	ŽEL01	8	10	80	3,688	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	184.	Základová doska - záber 02 - debnenie	m ²	36,25	24,17	TES01	4	10	40	0,604	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	185.	Základová doska - záber 02 - betonáž	m ³	340,39	43,64	BET01	6	10	60	0,727	1	2	223,262
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	186.	Základová doska - záber 03 - klzná vrstva	m ²	1555,73	31,11	POM01	2	10	20	1,556	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	187.	Základová doska - záber 03 - armovanie	kg	49088,39	327,26	ŽEL01	8	10	80	4,091	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	188.	Základová doska - záber 03 - debnenie	m ²	36,52	24,35	TES01	4	10	40	0,609	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	189.	Základová doska - záber 03 - betonáž	m ³	373,60	47,90	BET01	6	10	60	0,798	1	2	248,262
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	190.	NITRIFIKÁCIA : Rovné steny - armovanie	kg	54796,35	696,45	ŽEL01	5	10	50	13,93	14		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	191.	Stena kolektor - záber 01 - debnenie	m ²	267,80	238,04	TES02	6	10	60	3,967	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	192.	Stena kolektor - záber 01 - betonáž	m ³	93,53	51,44	BET01	6	10	60	0,857	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	193.	Stena kolektor - záber 02 - debnenie	m ²	245,14	217,90	TES02	6	10	60	3,632	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	194.	Stena kolektor - záber 02 - betonáž	m ³	85,80	47,19	BET01	6	10	60	0,787	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	195.	Stena 2 - záber 01 - debnenie	m ²	243,32	216,28	TES02	6	10	60	3,605	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	196.	Stena 2 - záber 01 - betonáž	m ³	36,49	44,70	BET01	6	10	60	0,745	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	197.	Stena 2 - záber 02 - debnenie	m ²	269,86	239,88	TES02	6	10	60	3,998	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	198.	Stena 2 - záber 02 - betonáž	m ³	38,98	47,75	BET01	6	10	60	0,796	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	199.	Stena 3 - záber 01 - debnenie	m ²	267,80	238,04	TES02	6	10	60	3,967	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	200.	Stena 3 - záber 01 - betonáž	m ³	93,53	51,44	BET01	6	10	60	0,857	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	201.	Stena 3 - záber 02 - debnenie	m ²	245,14	217,90	TES02	6	10	60	3,632	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	202.	Stena 3 - záber 02 - betonáž	m ³	85,80	47,19	BET01	6	10	60	0,787	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	203.	Stena A - debnenie (predstavenie)	m ²	165,68	239,25	TES03	6	10	60	3,987	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	204.	Stena A - armovanie	kg	12458,60	197,89	ŽEL01	4	10	40	4,947	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	205.	Stena A - debnenie (zaklopenie)	m ²	158,90	229,46	TES03	6	10	60	3,824	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	206.	Stena A - betonáž	m ³	113,26	62,92	ŽEL01	6	10	60	1,049	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	207.	Stena B - debnenie (predstavenie)	m ²	215,30	309,56	TES03	6	10	60	5,159	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	208.	Stena B - armovanie	kg	5991,44	175,44	ŽEL01	4	10	40	4,386	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	209.	Stena B - debnenie (zaklopenie)	m ²	215,30	309,56	TES03	6	10	60	5,159	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	210.	Stena B - betonáž	m ³	54,47	30,26	ŽEL01	6	10	60	0,504	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	211.	Stena C - debnenie (predstavenie)	m ²	107,00	153,85	TES03	6	10	60	2,564	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	212.	Stena C - armovanie	kg	3013,18	88,23	ŽEL01	4	10	40	2,206	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	213.	Stena C - debnenie (zaklopenie)	m ²	107,00	153,85	TES03	6	10	60	2,564	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	214.	Stena C - betonáž	m ³	27,39	15,22	ŽEL01	6	10	60	0,254	1		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	215.	Stena kolektor - ATYP - debnenie	m ²	205,03	296,07	TES01	6	10	60	4,935	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	216.	Stena kolektor - ATYP - armovanie	kg	1524,20	24,21	ŽEL01	4	10	40	0,605	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	217.	Stena kolektor - ATYP - betonáž	m ³	87,68	48,22	BET01	6	10	60	0,804	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	218.	Stena 3 - ATYP - debnenie (predstavenie)	m ²	84,15	214,39	TES03	6	10	60	3,573	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	219.	Stena 3 - ATYP - armovanie	kg	8024,91	127,46	ŽEL01	4	10	40	3,187	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	220.	Stena 3 - ATYP - debnenie (zaklopenie)	m ²	84,15	214,39	TES03	6	10	60	3,573	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	221.	Stena 3 - ATYP - betonáž	m ³	75,68	41,62	BET01	6	10	60	0,694	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	222.	NITRIFIKÁCIA : Rovné steny - armovanie	kg	28028,55	365,05	ŽEL01	4	10	40	9,126	10		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	223.	Stena 4 - záber 01 - debnenie	m ²	243,32	216,28	TES02	6	10	60	3,605	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	224.	Stena 4 - záber 01 - betonáž	m ³	36,49	44,70	BET01	6	10	60	0,745	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	225.	Stena 4 - záber 02 - debnenie	m ²	269,86	239,88	TES02	6	10	60	3,998	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	226.	Stena 4 - záber 02 - betonáž	m ³	38,98	47,75	BET01	6	10	60	0,796	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	227.	Stena 5 - záber 01 - debnenie	m ²	267,80	238,04	TES02	6	10	60	3,967	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	228.	Stena 5 - záber 01 - betonáž	m ³	93,53	51,44	BET01	6	10	60	0,857	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	229.	Stena 5 - záber 02 - debnenie	m ²	245,14	217,90	TES02	6	10	60	3,632	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	230.	Stena 5 - záber 02 - betonáž	m ³	85,80	47,19	BET01	6	10	60	0,787	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	231.	Stena 5 - ATYP - debnenie (predstavenie)	m ²	84,15	214,39	TES03	6	10	60	3,573	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	232.	Stena 5 - ATYP - armovanie	kg	8024,91	127,46	ŽEL01	4	10	40	3,187	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	233.	Stena 5 - ATYP - debnenie (zaklopenie)	m ²	84,15	214,39	TES03	6	10	60	3,573	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	234.	Stena 5 - ATYP - betonáž	m ³	75,68	42,04	BET01	6	10	60	0,701	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	235.	Stena A - debnenie (predstavenie)	m ²	165,68	239,25	TES03	6	10	60	3,987	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	236.	Stena A - armovanie	kg	12458,60	197,89	ŽEL01	4	10	40	4,947	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	237.	Stena A - debnenie (zaklopenie)	m ²	158,90	229,46	TES03	6	10	60	3,824	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	238.	Stena A - betonáž	m ³	113,26	62,92	ŽEL01	6	10	60	1,049	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	239.	Stena B - debnenie (predstavenie)	m ²	215,30	309,56	TES03	6	10	60	5,159	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	240.	Stena B - armovanie	kg	5991,44	175,44	ŽEL01	4	10	40	4,386	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	241.	Stena B - debnenie (zaklopenie)	m ²	215,30	309,56	TES03	6	10	60	5,159	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	242.	Stena B - betonáž	m ³	54,47	30,26	ŽEL01	6	10	60	0,504	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	243.	Stena C - debnenie (predstavenie)	m ²	107,00	153,85	TES03	6	10	60	2,564	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	244.	Stena C - armovanie	kg	3013,18	88,23	ŽEL01	4	10	40	2,206	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	245.	Stena C - debnenie (zaklopenie)	m ²	107,00	153,85	TES03	6	10	60	2,564	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	246.	Stena C - betonáž	m ³	27,39	15,22	ŽEL01	6	10	60	0,254	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	247.	NITRIFIKÁCIA : Rovné steny - armovanie	kg	28149,00	366,62	ŽEL01	4	10	40	9,165	10		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	248.	Stena 6 - záber 01 - debnenie	m ²	243,32	216,28	TES02	6	10	60	3,605	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	249.	Stena 6 - záber 01 - betonáž	m ³	36,49	44,70	BET01	6	10	60	0,745	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	250.	Stena 6 - záber 02 - debnenie	m ²	269,86	239,88	TES02	6	10	60	3,998	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	251.	Stena 6 - záber 02 - betonáž	m ³	38,98	47,75	BET01	6	10	60	0,796	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	252.	Stena 7 - záber 01 - debnenie	m ²	267,80	238,04	TES02	6	10	60	3,967	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	253.	Stena 7 - záber 01 - betonáž	m ³	93,53	51,44	BET01	6	10	60	0,857	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	254.	Stena 7 - záber 02 - debnenie	m ²	245,14	217,90	TES02	6	10	60	3,632	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	255.	Stena 7 - záber 02 - betonáž	m ³	86,90	47,80	BET01	6	10	60	0,797	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	256.	Stena 7 - ATYP - debnenie	m ²	114,20	164,91	TES01	6	10	60	2,748	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	257.	Stena 7 - ATYP - armovanie	m ³	4490,20	71,32	ŽEL01	4	10	40	1,783	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	258.	Stena 7 - ATYP - betonáž	m ²	40,82	22,45	BET01	6	10	60	0,374	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	259.	Stena A - debnenie (predstavenie)	m ²	168,53	243,36	TES03	6	10	60	4,056	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	260.	Stena A - armovanie	kg	12639,30	200,76	ŽEL01	4	10	40	5,019	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	261.	Stena A - debnenie (zaklopenie)	m ²	160,12	231,22	TES03	6	10	60	3,854	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	262.	Stena A - betonáž	m ³	114,90	63,83	ŽEL01	6	10	60	1,064	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	263.	Stena B - debnenie (predstavenie)	m ²	215,30	309,56	TES03	6	10	60	5,159	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	264.	Stena B - armovanie	kg	5991,44	175,44	ŽEL01	4	10	40	4,386	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	265.	Stena B - debnenie (zaklopenie)	m ²	215,30	309,56	TES03	6	10	60	5,159	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	266.	Stena B - betonáž	m ³	54,47	30,26	ŽEL01	6	10	60	0,504	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	267.	Stena C - debnenie (predstavenie)	m ²	107,00	153,85	TES03	6	10	60	2,564	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	268.	Stena C - armovanie	kg	3013,18	88,23	ŽEL01	4	10	40	2,206	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	269.	Stena C - debnenie (zaklopenie)	m ²	107,00	153,85	TES03	6	10	60	2,564	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	270.	Stena C - betonáž	m ³	27,39	15,22	ŽEL01	6	10	60	0,254	1		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	271.	Obslužné lavička - záber 01 - debnenie	m ²	33,80	67,60	TES01	4	10	40	1,690	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	272.	Obslužné lavička - záber 01 - armovanie	kg	808,92	56,62	ŽEL01	3	10	30	1,887	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	273.	Obslužné lavička - záber 01 - betonáž	m ³	6,42	8,28	BET01	4	10	40	0,207	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	274.	Obslužné lavička - záber 02 - debnenie	m ²	33,80	67,60	TES01	4	10	40	1,690	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	275.	Obslužné lavička - záber 02 - armovanie	kg	808,92	56,62	ŽEL01	3	10	30	1,887	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	276.	Obslužné lavička - záber 02 - betonáž	m ³	6,42	8,28	BET01	4	10	40	0,207	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	277.	Obslužné lavička - záber 03 - debnenie	m ²	9,73	19,46	TES01	4	10	40	0,487	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	278.	Obslužné lavička - záber 03 - armovanie	kg	235,62	23,56	ŽEL01	2	10	20	1,178	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	279.	Obslužné lavička - záber 03 - betonáž	m ³	1,87	2,41	BET01	4	10	40	0,060	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	280.	Obslužné lavička - záber 01 - debnenie	m ²	33,80	67,60	TES01	4	10	40	1,690	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	281.	Obslužné lavička - záber 01 - armovanie	kg	808,92	56,62	ŽEL01	3	10	30	1,887	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	282.	Obslužné lavička - záber 01 - betonáž	m ³	6,42	8,28	BET01	4	10	40	0,207	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	283.	Obslužné lavička - záber 02 - debnenie	m ²	33,80	67,60	TES01	4	10	40	1,690	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	284.	Obslužné lavička - záber 02 - armovanie	kg	808,92	56,62	ŽEL01	3	10	30	1,887	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	285.	Obslužné lavička - záber 02 - betonáž	m ³	6,42	8,28	BET01	4	10	40	0,207	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	286.	Obslužné lavička - záber 03 - debnenie	m ²	9,73	19,46	TES01	4	10	40	0,487	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	287.	Obslužné lavička - záber 03 - armovanie	kg	235,62	23,56	ŽEL01	2	10	20	1,178	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	288.	Obslužné lavička - záber 03 - betonáž	m ³	1,87	2,41	BET01	4	10	40	0,060	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	289.	Obslužné lavička - záber 01 - debnenie	m ²	33,80	67,60	TES01	4	10	40	1,690	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	290.	Obslužné lavička - záber 01 - armovanie	kg	808,92	56,62	ŽEL01	3	10	30	1,887	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	291.	Obslužné lavička - záber 01 - betonáž	m ³	6,42	8,28	BET01	4	10	40	0,207	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	292.	Obslužné lavička - záber 02 - debnenie	m ²	33,80	67,60	TES01	4	10	40	1,690	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	293.	Obslužné lavička - záber 02 - armovanie	kg	808,92	56,62	ŽEL01	3	10	30	1,887	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	294.	Obslužné lavička - záber 02 - betonáž	m ³	6,42	8,28	BET01	4	10	40	0,207	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	295.	Obslužné lavička - záber 03 - debnenie	m ²	9,73	19,46	TES01	4	10	40	0,487	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	296.	Obslužné lavička - záber 03 - armovanie	kg	235,62	23,56	ŽEL01	2	10	20	1,178	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	297.	Obslužné lavička - záber 03 - betonáž	m ³	1,87	2,41	BET01	4	10	40	0,060	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	298.	Príprava povrchu / dilatácia	m ²	177,80	44,45	KZT01	4	10	40	1,111	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	299.	Osadenie skruží	ks	4,00	16,00	ST01	3	10	30	0,533	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	300.	Výplňový beton - 1. úroveň	m ³	45,58	17,67	BET01	6	10	60	0,294	1	1	302
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	301.	Osadenie skruží	ks	4,00	16,00	ST01	3	10	30	0,533	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	302.	Výplňový beton - 2. úroveň	m ³	23,59	9,14	BET01	6	10	60	0,152	1	1	303
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	303.	Dno nátoku 1 - armovanie	kg	540,70	10,81	ŽEL01	1	10	10	1,081	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	304.	Dno nátoku 1 - betonáž	m ³	4,21	4,95	BET01	4	10	40	0,124	1	2	305
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	305.	Stena nátoku 1 - armovanie	kg	196,83	16,40	ŽEL01	2	10	20	0,820	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	306.	Stena nátoku 1 - debnenie	m ²	17,89	17,62	TES01	2	10	20	0,881	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	307.	Stena nátoku 1 - betonáž	m ³	1,79	9,85	BET01	4	10	40	0,246	1	2	308
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	308.	Osadenie skruží	ks	2,00	8,00	ST01	3	10	30	0,267	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 1	309.	Výplňový beton - 3. úroveň	m ³	7,79	3,02	BET01	6	10	60	0,050	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	310.	Príprava povrchu / dilatácia	m ²	285,54	71,39	KZT01	4	10	40	1,785	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	311.	Osadenie skruží	ks	8,00	32,00	ST01	3	10	30	1,067	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	312.	Výplňový beton - 1. úroveň	m ³	105,08	40,73	BET01	6	10	60	0,679	1	1	313
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	313.	Osadenie skruží	ks	8,00	32,00	ST01	3	10	30	1,067	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	314.	Výplňový beton - 2. úroveň	m ³	53,73	20,83	BET01	6	10	60	0,347	1	1	315
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	315.	Dno nátoku 2,3 - armovanie	kg	1016,25	20,33	ŽEL01	1	10	10	2,033	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	316.	Dno nátoku 2,3 - betonáž	m ³	8,07	9,49	BET01	4	10	40	0,237	1	2	317
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	317.	Stena nátoku 2,3 - armatúra	kg	401,72	33,48	ŽEL01	2	10	20	1,674	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	318.	Stena nátoku 2,3 - debnenie	m ²	30,00	29,55	TES01	2	10	20	1,478	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	319.	Stena nátoku 2,3 - betonáž	m ³	3,20	17,60	BET01	4	10	40	0,440	1	2	323
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	320.	Stredová stena nátoku 2,3 - armatúra	kg	634,10	52,84	ŽEL01	2	10	20	2,642	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	321.	Stredová stena nátoku 2,3 - debnenie	m ²	46,34	45,64	TES01	2	10	20	2,282	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	322.	Stredová stena nátoku 2,3 - betonáž	m ³	5,76	31,68	BET01	4	10	40	0,792	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	323.	Osadenie skruží	ks	4,00	16,00	ST01	3	10	30	0,533	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 2,3	324.	Výplňový beton - 3. úroveň	m ³	15,44	5,98	BET01	6	10	60	0,100	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	325.	Príprava povrchu / dilatácia	m ²	265,55	66,39	KZT01	4	10	40	1,660	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	326.	Osadenie skruží	ks	8,00	32,00	ST01	3	10	30	1,067	1		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	327.	Výplňový beton - 1. úroveň	m ³	102,16	39,60	BET01	6	10	60	0,660	1	1	328
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	328.	Osadenie skruží	ks	8,00	32,00	ST01	3	10	30	1,067	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	329.	Výplňový beton - 2. úroveň	m ³	45,04	17,46	BET01	6	10	60	0,291	1	1	330
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	330.	Dno nátok 4,5 - armovanie	kg	950,04	19,00	ŽEL01	1	10	10	1,900	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	331.	Dno nátok 4,5 - betonáž	m ³	7,54	8,87	BET01	4	10	40	0,222	1	2	332
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	332.	Stena nátok 4,5 - armatúra	kg	401,72	33,48	ŽEL01	2	10	20	1,674	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	333.	Stena nátok 4,5 - debnenie	m ²	30,00	29,55	TES01	2	10	20	1,478	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	334.	Stena nátok 4,5 - betonáž	m ³	3,20	17,60	BET01	4	10	40	0,440	1	2	338
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	335.	Stredová stena nátok 4,5 - armatúra	kg	634,10	52,84	ŽEL01	2	10	20	2,642	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	336.	Stredová stena nátok 4,5 - debnenie	m ²	46,34	41,01	TES01	4	10	40	1,025	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	337.	Stredová stena nátok 4,5 - betonáž	m ³	5,76	31,68	BET01	4	10	40	0,792	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	338.	Osadenie skruží	ks	4,00	16,00	ST01	3	10	30	0,533	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁTOK 4,5	339.	Výplňový beton - 3. úroveň	m ³	19,06	7,39	BET01	6	10	60	0,123	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	340.	Montáž - SADA ALPIPRO 1+	m ³	522,05	60,95	FIL01	6	10	60	1,02	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	341.	Stropná doska - záber 01 - podperná konštrukcia	m ²	697,14	557,71	FIL01	6	10	60	9,30	10		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	342.	Stropná doska - záber 01 - filigrán	m ²	697,14	366,92	FIL01	6	10	60	6,12	7	2	pr.NK DC23 N1 / 1/2 N2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	343.	Stropná doska - záber 01 - armatúra	kg	25634,31	388,99	ŽEL01	8	10	80	4,862	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	344.	Stropná doska - záber 01 - betonáž	m ³	199,58	63,87	BET01	6	10	60	1,064	1	2	359
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	345.	Stropná doska - záber 02 - podperná konštrukcia	m ³	497,55	398,04	FIL01	6	10	60	6,63	7		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	346.	Stropná doska - záber 02 - filigrán	m ²	497,55	261,87	FIL01	6	10	60	4,364	5	2	pr. NK DC23 N2 / 1/2 N3
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	347.	Stropná doska - záber 02 - armatúra	kg	18157,31	275,53	ŽEL01	6	10	60	4,592	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	348.	Stropná doska - záber 02 - betonáž	m ³	141,37	45,24	BET01	6	10	60	0,754	1	2	362
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	349.	Stropná doska - záber 03 - podperná konštrukcia	m ³	240,85	192,68	FIL01	6	10	60	3,21	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	350.	Stropná doska - záber 03 - filigrán	m ²	240,85	126,76	FIL01	6	10	60	2,113	3	2	pr. NK DC23 N3
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	351.	Stropná doska - záber 03 - armatúra	kg	13333,87	202,33	ŽEL01	6	10	60	3,372	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	352.	Stropná doska - záber 03 - betonáž	m ³	103,81	33,22	BET01	6	10	60	0,554	1	2	365
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	353.	Montážny otvor 1 - armovanie	kg	930,68	14,12	ŽEL01	2	10	20	0,706	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	354.	Montážny otvor 1 - betonáž	m ³	7,25	2,32	BET01	6	10	60	0,039	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	355.	Montážny otvor 2 - armovanie	kg	3185,28	48,34	ŽEL01	40	10	40	1,208	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	356.	Montážny otvor 2 - betonáž	m ³	25,28	8,09	BET01	6	10	60	0,135	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	357.	Montážny otvor 3 - armovanie	kg	1883,70	28,58	ŽEL01	2	10	20	1,429	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	358.	Montážny otvor 3 - betonáž	m ³	14,95	4,78	BET01	6	10	60	0,080	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	359.	VZT nadstavba - armatúra	kg	450,00	22,50	ŽEL01	2	10	20	1,125	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	360.	VZT nadstavba - debnenie	m ²	25,73	10,29	TES01	2	10	20	0,515	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	361.	VZT nadstavba - betonáž	m ³	6,25	1,25	BET01	2	10	20	0,063	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	362.	VZT nadstavba - armatúra	kg	450,00	22,50	ŽEL01	2	10	20	1,125	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	363.	VZT nadstavba - debnenie	m ²	25,73	10,29	TES01	2	10	20	0,515	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	364.	VZT nadstavba - betonáž	m ³	6,25	1,25	BET01	2	10	20	0,063	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	365.	VZT nadstavba - armatúra	kg	450,00	22,50	ŽEL01	2	10	20	1,125	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	366.	VZT nadstavba - debnenie	m ²	25,73	10,29	TES01	2	10	20	0,515	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	367.	VZT nadstavba - betonáž	m ³	6,25	1,25	BET01	2	10	20	0,063	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	368.	Úprava povrchu - obslužné lavičky	m ²	96,60	138,00	KZT01	4	10	40	3,450	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 1	369.	Úprava povrchu - nádrž	m ²	1973,61	281,94	KZT01	4	10	40	7,049	7		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	370.	Úprava povrchu - obslužné lavičky	m ²	96,60	138,00	KZT01	4	10	40	3,450	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 2	371.	Úprava povrchu - nádrž	m ²	1974,30	282,04	KZT01	4	10	40	7,051	7		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	372.	Úprava povrchu - obslužné lavičky	m ²	93,66	133,80	KZT01	4	10	40	3,345	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC23	NÁDRŽ 3	373.	Úprava povrchu - nádrž	m ²	1945,52	277,93	KZT01	4	10	40	6,948	7		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	374.	Základová doska - záber 01 - kĺzná vrstva	m ²	719,04	179,76	KZT01	4	10	40	4,494	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	375.	Základová doska - záber 01 - armovanie	kg	23238,28	154,92	ŽEL01	4	10	40	3,873	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	376.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	36,13	24,09	POM01	4	10	40	0,602	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	377.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	178,16	35,63	BET01	6	10	60	0,594	1	2	383
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	378.	Základová doska - záber 02 - kĺzná vrstva	m ²	399,38	7,99	POM01	2	10	20	0,399	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	379.	Základová doska - záber 02 - armovanie	kg	12896,78	85,98	ŽEL01	4	10	40	2,149	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	380.	Základová doska - záber 02 - debnenie	m ²	20,14	13,43	POM01	4	10	40	0,336	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	381.	Základová doska - záber 02 - betonáž	m ³	99,21	19,84	BET01	6	10	60	0,331	1	2	384
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	382.	Príprava povrchu / dilatácia	m ²	45,50	30,33	KZT01	4	10	40	0,758	1		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	383.	ZK : Armatúra stien 1. ČASŤ	kg	16585,00	216,01	ŽEL01	4	10	40	5,400	6		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	384.	ZK : Armatúra stien 2. ČASŤ	kg	14049,63	182,99	ŽEL01	4	10	40	4,575	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	385.	Stena kolektor - ZK - záber 01 - debnenie	m ²	66,97	63,62	TES01	4	10	40	1,591	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	386.	Stena kolektor - ZK - záber 01 - betonáž	m ³	22,16	9,57	BET01	4	10	40	0,239	1	2	387,397
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	387.	Stena 2 - ZK - záber 01 - debnenie	m ²	71,98	68,38	TES01	4	10	40	1,710	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	388.	Stena 2 - ZK - záber 01 - betonáž	m ³	30,15	13,02	BET01	4	10	40	0,326	1	2	389
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	389.	Stena 2 - ZK - záber 02 - debnenie	m ²	56,05	53,25	TES01	4	10	40	1,331	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	390.	Stena 2 - ZK - záber 02 - betonáž	m ³	19,62	8,48	BET01	4	10	40	0,212	1	2	391
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	391.	Stena 2 - ZK - záber 03 - debnenie	m ²	57,82	54,93	TES01	4	10	40	1,373	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	392.	Stena 2 - ZK - záber 03 - betonáž	m ³	25,19	10,88	BET01	4	10	40	0,272	1	2	393
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	393.	Stena 2 - ZK - záber 04 - debnenie	m ²	57,82	54,93	TES01	4	10	40	1,373	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	394.	Stena 2 - ZK - záber 04 - betonáž	m ³	25,19	10,88	BET01	4	10	40	0,272	1	2	395
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	395.	Stena 2 - ZK - ROH1 - debnenie	m ²	57,82	54,93	TES01	4	10	40	1,373	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	396.	Stena 2 - ZK - ROH1 - betonáž	m ³	20,24	8,74	BET01	4	10	40	0,219	1	2	397,403
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	397.	Stena 1 - ZK - záber 01 - debnenie	m ²	73,75	70,06	TES01	4	10	40	1,752	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	398.	Stena 1 - ZK - záber 01 - betonáž	m ³	25,82	11,15	BET01	4	10	40	0,279	1	2	399
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	399.	Stena 1 - ZK - záber 02 - debnenie	m ²	73,75	70,06	TES01	4	10	40	1,752	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	400.	Stena 1 - ZK - záber 02 - betonáž	m ³	25,82	11,15	BET01	4	10	40	0,279	1	2	401
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	401.	Stena 1 - ZK - záber 03 - debnenie	m ²	73,75	70,06	TES01	4	10	40	1,752	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	402.	Stena 1 - ZK - záber 03 - betonáž	m ³	25,82	11,15	BET01	4	10	40	0,279	1	2	403
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	403.	Stena 1 - ZK - ROH2 - debnenie	m ²	89,39	84,92	TES01	4	10	40	2,123	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	ZK	404.	Stena 1 - ZK - ROH2 - betonáž	m ³	31,29	13,52	BET01	4	10	40	0,338	1	2	402,395
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	405.	Príprava povrchu / dilatácia	m ²	173,01	43,25	KZT01	4	10	40	1,081	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	406.	Základová doska - záber 01 - klzná vrstva	m ²	530,10	10,60	POM01	2	10	20	0,530	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	407.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	178,71	119,14	TES01	4	10	40	2,979	3	2	pr. NK DC29 ZK 1/2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	408.	Základová doska - záber 01 - armatúra	kg	35605,05	237,37	ŽEL01	8	10	80	2,967	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	409.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	273,89	35,11	BET01	6	11	66	0,532	1	2	415
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	410.	Základová doska - záber 02 - klzná vrstva	m ²	434,00	8,68	POM01	2	10	20	0,434	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	411.	Základová doska - záber 02 - debnenie	m ²	160,38	106,92	TES01	4	10	40	2,673	3	2	pr. NK DC29 ZK 1/2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	412.	Základová doska - záber 02 - armatúra	kg	29016,00	193,44	ŽEL01	8	10	80	2,418	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	413.	Základová doska - záber 02 - betonáž	m ³	223,20	28,62	BET01	6	11	66	0,434	1	2	416
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	414.	Príprava povrchu / dilatácia	m ²	74,88	49,92	KZT01	4	10	40	1,248	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	415.	OZ : Armatúra stien 1. ČASŤ	kg	30099,79	380,05	ŽEL01	4	10	40	9,501	10		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	416.	OZ : Armatúra stien 2. ČASŤ	kg	26425,15	333,76	ŽEL01	4	10	40	8,344	9		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	417.	Stena kolektor - OZ - ROH1 - debnenie	m ²	115,32	133,44	TES02	6	10	60	2,224	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	418.	Stena kolektor - OZ - ROH1 - betonáž	m ³	40,36	30,27	BET01	6	10	60	0,505	1	2	455,419,421
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	419.	Stena kolektor - OZ - ROH2 - debnenie	m ²	123,68	143,10	TES02	6	10	60	2,385	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	420.	Stena kolektor - OZ - ROH2 - betonáž	m ³	44,07	33,053	BET01	6	10	60	0,551	1	2	455,417,431
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	421.	Stena 3 - OZ - záber 01 - debnenie	m ²	147,56	170,76	TES02	6	10	60	2,846	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	422.	Stena 3 - OZ - záber 01 - betonáž	m ³	51,65	38,738	BET01	6	10	60	0,646	1	2	423,417
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	423.	Stena 3 - OZ - záber 02 - debnenie	m ²	147,56	170,76	TES02	6	10	60	2,846	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	424.	Stena 3 - OZ - záber 02 - betonáž	m ³	51,65	38,738	BET01	6	10	60	0,646	1	2	425
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	425.	Stena 3 - OZ - záber 03 - debnenie	m ²	147,56	170,76	TES02	6	10	60	2,846	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	426.	Stena 3 - OZ - záber 03 - betonáž	m ³	51,65	38,738	BET01	6	10	60	0,646	1	2	427
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	427.	Stena 3 - OZ - záber 04 - debnenie	m ²	147,56	170,76	TES02	6	10	60	2,846	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	428.	Stena 3 - OZ - záber 04 - betonáž	m ³	51,65	38,738	BET01	6	10	60	0,646	1	2	429
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	429.	Stena 3 - OZ - ROH1 - debnenie	m ²	87,42	89,76	TES02	6	10	60	1,496	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	430.	Stena 3 - OZ - ROH1 - betonáž	m ³	30,30	22,725	BET01	6	10	60	0,379	1	2	439
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	431.	Stena 4 - OZ - záber 01 - debnenie	m ²	87,36	134,61	TES02	6	10	60	2,243	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	432.	Stena 4 - OZ - záber 01 - betonáž	m ³	39,31	29,483	BET01	6	10	60	0,491	1	2	433
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	433.	Stena 4 - OZ - záber 02 - debnenie	m ²	108,16	166,66	TES02	6	10	60	2,778	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	434.	Stena 4 - OZ - záber 02 - betonáž	m ³	46,59	34,943	BET01	6	10	60	0,582	1	2	435
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	435.	Stena 4 - OZ - záber 03 - debnenie	m ²	98,80	152,23	TES02	6	10	60	2,537	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	436.	Stena 4 - OZ - záber 03 - betonáž	m ³	34,58	25,935	BET01	6	10	60	0,432	1	2	437
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	437.	Stena 4 - OZ - záber 04 - debnenie	m ²	73,84	113,78	TES02	6	10	60	1,896	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	438.	Stena 4 - OZ - záber 04 - betonáž	m ³	34,58	25,935	BET01	6	10	60	0,432	1	2	439

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	439.	Stena 4 - OZ - ROH1 - debnenie	m ²	103,48	159,45	TES02	6	10	60	2,657	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	440.	Stena 4 - OZ - ROH1 - betonáž	m ³	37,49	28,118	BET01	6	10	60	0,469	1	2	429
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	441.	Stĺp - debnenie + armatúra - záber 01	m ²	38,43	44,48	TES02	6	10	60	0,741	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	442.	Stĺp - betonáž - záber 01	m ³	5,89	4,42	BET01	3	10	30	0,147	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	443.	Stĺp - debnenie + armatúra - záber 02	m ²	28,83	33,37	TES02	6	10	60	0,556	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	444.	Stĺp - betonáž - záber 02	m ³	4,42	3,32	BET01	3	10	30	0,111	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	445.	OZ strecha : Armatúra stien 1. ČASŤ	kg	932,58	16,64	ŽEL01	2	10	20	0,832	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	446.	OZ strecha : Armatúra stien 2. ČASŤ	kg	1115,14	19,10	ŽEL01	2	10	20	0,955	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	447.	Stena Strop - DC29 - záber 01 - debnenie	m ²	17,94	19,10	POM01	2	10	20	0,955	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	448.	Stena Strop - DC29 - záber 01 - betonáž	m ³	3,33	0,76	BET01	2	10	20	0,038	1	2	449
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	449.	Stena Strop - DC29 - záber 02 - debnenie	m ²	17,96	19,10	POM01	2	10	20	0,955	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	450.	Stena Strop - DC29 - záber 02 - betonáž	m ³	5,15	0,79	BET01	2	10	20	0,038	1	2	451
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	451.	Stena Strop - DC29 - záber 03 - debnenie	m ²	17,96	19,10	POM01	2	10	20	0,955	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	452.	Stena Strop - DC29 - záber 03 - betonáž	m ³	5,15	0,76	BET01	2	10	20	0,038	1	2	453
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	453.	Stena Strop - DC29 - záber 04 - debnenie	m ²	16,63	19,10	POM01	2	10	20	0,955	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	454.	Stena Strop - DC29 - záber 04 - betonáž	m ³	4,98	0,76	BET01	2	10	20	0,038	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	455.	Stena prelivu - armovanie	kg	1058,75	13,79	ŽEL01	2	10	20	0,689	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	456.	Stena prelivu - debnenie	m ²	77,00	73,15	TES02	4	10	40	1,829	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	457.	Stena prelivu - betonáž	m ³	9,63	4,16	BET01	4	10	40	0,104	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	458.	Výplňový beton	m ³	28,88	11,19	BET01	4	10	40	0,280	1	1	461
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	459.	Dno prelivu - armovanie	kg	935,55	28,96	ŽEL01	2	10	20	1,448	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	460.	Dno prelivu - betonáž	m ³	7,43	3,21	BET01	2	10	20	0,160	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	461.	Montáž sady podperných veží ULMA T60 - OZ	m ³	298,22	52,23	FIL01	6	10	60	0,870	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	462.	Stropná doska - záber 01 - podperná konštrukcia	m ²	192,24	101,18	FIL01	6	10	60	1,686	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	463.	Stropná doska - záber 01 - filigrán	m ²	192,24	101,18	FIL01	6	10	60	1,686	2	2	pr. NK DC29 OZ 1/2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	464.	Stropná doska - záber 01 - armatúra	kg	9549,21	144,90	ŽEL01	4	10	40	3,623	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	465.	Stropná doska - záber 01 - betonáž	m ³	75,79	24,25	BET01	6	10	60	0,404	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	466.	Stropná doska - záber 02 - podperná konštrukcia	m ²	97,67	51,41	FIL01	6	10	60	0,857	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	467.	Stropná doska - záber 02 - filigrán	m ²	97,67	51,41	FIL01	6	10	60	0,857	1	2	pr. NK strecha DC29 OZ 1/2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	468.	Stropná doska - záber 02 - armatúra	kg	6597,68	100,12	ŽEL01	4	10	40	2,503	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	469.	Stropná doska - záber 02 - betonáž	m ³	52,36	16,76	BET01	4	10	40	0,419	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	470.	Stropná doska - záber 03 - podperná konštrukcia	m ²	187,92	98,91	FIL01	6	10	60	1,648	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	471.	Stropná doska - záber 03 - filigrán	m ²	187,92	98,91	FIL01	6	10	60	1,648	2	2	pr. NK DC29 OZ 2/2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	472.	Stropná doska - záber 03 - armatúra	kg	9749,85	147,95	ŽEL01	4	10	40	3,699	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	473.	Stropná doska - záber 03 - betonáž	m ³	77,38	24,76	BET01	6	10	60	0,413	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	474.	Stropná doska - podperná konštrukcia	m ²	66,34	34,92	FIL01	6	10	60	0,582	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	475.	Stropná doska - filigrán	m ²	66,34	34,92	FIL01	6	10	60	0,582	1	2	pr. NK strecha DC29 OZ 2/2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	476.	Stropná doska - armatúra	kg	3776,25	57,30	ŽEL01	4	10	40	1,433	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	477.	Stropná doska - betonáž	m ³	29,80	9,54	BET01	4	10	40	0,238	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	478.	Úprava povrchu - zaplavovací kanál	m ²	577,30	82,47	KZT01	4	10	40	2,062	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC29	OZ	479.	Úprava povrchu - odplyn. zóna	m ²	916,18	130,88	KZT01	4	10	40	3,272	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	480.	Základová doska - záber 01 - klzná vrstva	m ²	2207,70	44,15	POM01	2	10	20	2,208	2,5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	481.	Základová doska - záber 01 - armatúra	kg	69161,00	461,07	ŽEL01	8	10	80	5,763	6		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	482.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	68,81	45,87	TES01	4	10	40	1,147	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	483.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	532,01	68,21	BET01	6	11	66	1,033	1	2	492
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	484.	Základová doska - záber 02 - klzná vrstva	m ²	1538,82	30,78	POM01	2	10	20	1,539	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	485.	Základová doska - záber 02 - armatúra	kg	48555,00	323,70	ŽEL01	8	10	80	4,046	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	486.	Základová doska - záber 02 - debnenie	m ²	34,95	23,30	TES01	4	10	40	0,583	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	487.	Základová doska - záber 02 - betonáž	m ³	373,50	47,88	BET01	6	11	66	0,726	1	2	547
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	488.	Základová doska - záber 03 - klzná vrstva	m ²	1534,19	30,68	POM01	2	10	20	1,534	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	489.	Základová doska - záber 03 - armatúra	kg	48408,75	322,73	ŽEL01	8	10	80	4,034	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	490.	Základová doska - záber 03 - debnenie	m ²	34,81	23,21	TES01	4	10	40	0,580	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	491.	Základová doska - záber 03 - betonáž	m ³	372,38	47,74	BET01	6	11	66	0,723	1	2	591
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	492.	DN: Armovanie stien	kg	74126,53	750,80	ŽEL01	4	10	40	18,770	19		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	493.	Stena kolektor - záber 01 - debnenie	m ²	242,83	215,85	TES02	6	10	60	3,597	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	494.	Stena kolektor - záber 01 - betonáž	m ³	82,47	45,36	BET01	6	10	60	0,756	1		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	495.	Stena kolektor - záber 02 - debnenie	m ²	242,83	215,85	TES04	6	10	60	3,597	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	496.	Stena kolektor - záber 02 - betonáž	m ³	82,47	45,36	BET01	6	10	60	0,756	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	497.	Stena kolektor - ROH 1 - debnenie	m ²	195,78	174,03	TES02	6	10	60	2,900	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	498.	Stena kolektor - ROH 1 - betonáž	m ³	62,10	34,16	BET01	6	10	60	0,569	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	499.	Stena kolektor - ROH 2 - debnenie	m ²	113,42	131,22	TES04	6	10	60	2,187	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	500.	Stena kolektor - ROH 2 - betonáž	m ³	38,33	28,7475	BET01	6	10	60	0,479	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	501.	Stena JEDNOSTRANNÁ (kruh) - debnenie	m ²	153,47	245,55	TES02	6	10	60	4,093	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	502.	Stena JEDNOSTRANNÁ (kruh) - betonáž	m ³	68,50	37,68	BET01	6	10	60	0,628	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	503.	Stena kanál - debnenie	m ²	127,07	147,06	TES02	6	10	60	2,451	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	504.	Stena kanál - betonáž	m ³	42,89	23,59	BET01	6	10	60	0,393	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	505.	Stena 2 (deliaca) - záber 01 - debnenie	m ²	237,60	211,20	TES02	6	10	60	3,520	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	506.	Stena 2 (deliaca) - záber 01 - betonáž	m ³	83,16	45,74	BET01	6	10	60	0,762	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	507.	Stena 2 (deliaca) - záber 02 - debnenie	m ²	235,62	209,44	TES02	6	10	60	3,491	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	508.	Stena 2 (deliaca) - záber 02 - betonáž	m ³	82,47	45,36	BET01	6	10	60	0,756	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	509.	Stena 2 (deliaca) - T01 - debnenie	m ²	233,81	207,83	TES02	6	10	60	3,464	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	510.	Stena 2 (deliaca) - T01 - betonáž	m ³	83,38	45,86	BET01	6	10	60	0,764	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	511.	Stena 2 (deliaca) - T02 - debnenie	m ²	126,42	139,20	TES04	6	10	60	2,320	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	512.	Stena 2 (deliaca) - T02 - betonáž	m ³	48,12	26,47	BET01	6	10	60	0,441	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	513.	Stĺp - armatúra + debnenie	m ²	55,97	159,91	TES02	6	10	60	2,665	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	514.	Stĺp - betonáž	m ³	8,39	4,61	BET01	6	10	60	0,077	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	515.	Dno nátoky 1 - debnenie	m ²	104,78	157,17	TES01	6	10	60	2,620	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	516.	Dno nátoky 1 - armatúra	kg	3960,18	99,00	ŽEL01	4	10	40	2,475	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	517.	Dno nátoky 1 - betonáž	m ³	31,43	40,54	BET01	4	10	40	1,014	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	518.	Stena nátoky 1 - armovanie	kg	1963,69	25,58	ŽEL01	2	10	20	1,279	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	519.	Stena nátoky 1 - záber 01 - debnenie	m ²	60,75	57,71	TES04	4	10	40	1,443	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	520.	Stena nátoky 1 - záber 01 - betonáž	m ³	7,59	3,28	BET01	4	10	40	0,082	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	521.	Stena nátoky 1 - záber 02 - debnenie	m ²	51,75	49,16	TES04	4	10	40	1,229	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	522.	Stena nátoky 1 - záber 02 - betonáž	m ³	6,47	2,80	BET01	4	10	40	0,070	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	523.	Stena nátoky 1 - záber 03 - debnenie	m ²	30,38	28,86	TES04	4	10	40	0,722	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	524.	Stena nátoky 1 - záber 03 - betonáž	m ³	3,80	1,64	BET01	4	10	40	0,041	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	525.	VZT nadstavba - D1 - armovanie	kg	467,50	6,09	ŽEL01	2	10	20	0,304	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	526.	VZT nadstavba - D1 - debnenie	m ²	24,00	22,80	TES04	2	10	20	1,140	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	527.	VZT nadstavba - D1 - betonáž	m ³	4,25	3,76	BET01	2	10	20	0,188	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	528.	Stena VZT nadstavba - D1 - armovanie	kg	1677,30	21,85	ŽEL01	2	10	20	1,092	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	529.	Stena VZT nadstavba - D1 - debnenie	m ²	121,76	115,67	TES04	4	10	40	2,892	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	530.	Stena VZT nadstavba - D1 - betonáž	m ³	15,25	6,59	BET01	4	10	40	0,165	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	531.	Montáž sady podperných veží	m ³	2716,50	475,74	FIL01	6	10	60	7,929	8		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	532.	Podperná konštrukcia - T60 DN	m ²	693,96	555,17	FIL01	6	10	60	9,25	10		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	533.	Stropná doska - záber 01 - filigrán	m ²	693,96	365,24	FIL01	6	10	60	6,087	7		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	534.	Stropná doska - záber 01 - armatúra	kg	23856,53	362,01	ŽEL01	8	10	80	4,525	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	535.	Stropná doska - záber 01 - betonáž	m ³	189,35	60,59	BET01	6	10	60	1,010	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	536.	Stropná doska - záber 02 - filigrán	m ²	25,15	13,24	FIL01	6	10	60	0,221	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	537.	Stropná doska - záber 02 - armatúra	kg	1299,31	19,72	ŽEL01	4	10	40	0,493	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	538.	Stropná doska - záber 02 - betonáž	m ³	10,31	3,30	BET01	4	10	40	0,082	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	539.	Stropná doska - záber 03 - podperná konštrukcia	m ²	74,85	59,88	FIL01	6	10	60	1,00	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	540.	Stropná doska - záber 03 - filigrán	m ²	74,85	39,39	FIL01	6	10	60	0,657	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	541.	Stropná doska - záber 03 - armatúra	kg	3709,63	56,29	ŽEL01	4	10	40	1,407	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	542.	Stropná doska - záber 03 - betonáž	m ³	29,44	9,42	BET01	4	10	40	0,236	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	543.	Montážny otvor 1 - armovanie	kg	1098,85	16,67	ŽEL01	2	10	20	0,834	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	544.	Montážny otvor 1 - betonáž	m ³	8,72	2,79	BET01	2	10	20	0,140	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	545.	Úprava povrchu : nádrž 1	m ²	1131,73	161,68	KZT01	4	10	40	4,042	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 1	546.	Úprava povrchu : nátok. kanál	m ²	137,26	19,61	KZT01	4	10	40	0,490	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	547.	DN: Armovanie stien	kg	44143,00	447,11	ŽEL01	4	10	40	11,178	12		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	548.	Stena kanál - debnenie	m ²	127,07	147,06	TES04	6	10	60	2,451	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	549.	Stena kanál - betonáž	m ³	38,33	28,748	BET01	6	10	60	0,479	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	550.	Stena JEDNOSTRANNÁ (kruh) - debnenie	m ²	160,68	214,24	TES02	6	10	60	3,571	4		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	551.	Stena JEDNOSTRANNÁ (kruh) - betonáž	m³	73,54	40,45	BET01	6	10	60	0,674	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	552.	Stena 3 (deliaca) - záber 01 - debnenie	m²	237,60	211,20	TES02	6	10	60	3,520	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	553.	Stena 3 (deliaca) - záber 01 - betonáž	m³	83,16	45,74	BET01	6	10	60	0,762	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	554.	Stena 3 (deliaca) - záber 02 - debnenie	m²	235,62	209,44	TES02	6	10	60	3,491	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	555.	Stena 3 (deliaca) - záber 02 - betonáž	m³	82,47	45,36	BET01	6	10	60	0,756	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	556.	Stena 3 (deliaca) - T01 - debnenie	m²	215,14	191,24	TES02	6	10	60	3,187	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	557.	Stena 3 (deliaca) - T01 - betonáž	m³	74,36	40,90	BET01	6	10	60	0,682	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	558.	Stena 3 (deliaca) - T02 - debnenie	m²	126,42	146,28	TES04	6	10	60	2,438	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	559.	Stena 3 (deliaca) - T02 - betonáž	m³	49,44	37,08	BET01	6	10	60	0,618	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	560.	Stĺp - armatúra + debnenie	m²	55,97	159,91	TES02	6	10	60	2,665	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	561.	Stĺp - betonáž	m³	8,39	4,61	BET01	6	10	60	0,077	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	562.	Dno nátoky 2 - debnenie	m²	104,78	157,17	TES01	6	10	60	2,620	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	563.	Dno nátoky 2 - armatúra	m³	3960,18	99,00	ŽEL01	4	10	40	2,475	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	564.	Dno nátoky 2 - betonáž	m²	31,43	40,54	BET01	4	10	40	1,014	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	565.	Stena nátoky 2 - armovanie	m³	1963,69	25,58	ŽEL01	2	10	20	1,279	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	566.	Stena nátoky 1 - záber 01 - debnenie	m²	60,75	57,71	TES04	4	10	40	1,443	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	567.	Stena nátoky 1 - záber 01 - betonáž	m³	7,59	3,28	BET01	4	10	40	0,082	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	568.	Stena nátoky 1 - záber 02 - debnenie	m²	51,75	49,16	TES04	4	10	40	1,229	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	569.	Stena nátoky 1 - záber 02 - betonáž	m³	6,47	2,80	BET01	4	10	40	0,070	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	570.	Stena nátoky 1 - záber 03 - debnenie	m²	30,38	28,86	TES04	4	10	40	0,722	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	571.	Stena nátoky 1 - záber 03 - betonáž	m³	3,80	1,64	BET01	4	10	40	0,041	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	572.	VZT nadstavba - D2 - armovanie	kg	467,50	6,09	ŽEL01	2	10	20	0,304	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	573.	VZT nadstavba - D2 - debnenie	m²	24,00	22,80	TES04	2	10	20	1,140	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	574.	VZT nadstavba - D2 - betonáž	m³	4,25	3,76	BET01	2	10	20	0,188	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	575.	Stena VZT nadstavba - D2 - armovanie	kg	1677,30	21,85	ŽEL01	2	10	20	1,092	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	576.	Stena VZT nadstavba - D2 - debnenie	m²	121,76	115,67	TES04	4	10	40	2,892	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	577.	Stena VZT nadstavba - D2 - betonáž	m³	15,25	6,59	BET01	4	10	40	0,165	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	578.	Stropná doska - záber 01 - podperná konštrukcia	m²	455,56	364,45	FIL01	6	10	60	6,07	8		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	579.	Stropná doska - záber 01 - filigrán	m²	455,56	239,77	FIL01	6	10	60	3,996	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	580.	Stropná doska - záber 01 - armatúra	kg	18046,35	273,84	ŽEL01	8	10	80	3,423	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	581.	Stropná doska - záber 01 - betonáž	m³	143,23	45,83	BET01	6	10	60	0,764	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	582.	Stropná doska - záber 02 - filigrán	m²	25,46	13,40	FIL01	6	10	60	0,223	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	583.	Stropná doska - záber 02 - armatúra	kg	1149,62	17,44	ŽEL01	4	10	40	0,436	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	584.	Stropná doska - záber 02 - betonáž	m³	9,12	2,92	BET01	4	10	40	0,073	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	585.	Stropná doska - záber 03 - podperná konštrukcia	m²	72,32	57,86	FIL01	6	10	60	0,96	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	586.	Stropná doska - záber 03 - filigrán	m²	72,32	38,06	FIL01	6	10	60	0,634	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	587.	Stropná doska - záber 03 - armatúra	kg	3345,59	50,77	ŽEL01	4	10	40	1,269	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	588.	Stropná doska - záber 03 - betonáž	m³	26,55	8,50	BET01	4	10	40	0,212	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	589.	Montážny otvor 2 - armovanie	kg	1098,73	16,67	ŽEL01	2	10	20	0,834	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	590.	Montážny otvor 2 - betonáž	m³	8,72	2,79	BET01	2	10	20	0,140	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	591.	DN: Armovanie stien	kg	40385,14	409,05	ŽEL01	4	10	40	10,226	11		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	592.	Stena kanál - debnenie	m²	127,07	147,06	TES04	6	10	60	2,451	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	593.	Stena kanál - betonáž	m³	38,33	21,08	BET01	6	10	60	0,351	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	594.	Stena JEDNOSTRANNÁ (kruh) - debnenie	m²	160,68	214,24	TES02	6	10	60	3,571	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	595.	Stena JEDNOSTRANNÁ (kruh) - betonáž	m³	73,54	40,45	BET01	6	10	60	0,674	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	596.	Stena 4 (obvod) - záber 01 - debnenie	m²	237,60	211,20	TES02	6	10	60	3,520	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	597.	Stena 4 (obvod) - záber 01 - betonáž	m³	83,16	45,74	BET01	6	10	60	0,762	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	598.	Stena 4 (obvod) - záber 02 - debnenie	m²	235,62	209,44	TES02	6	10	60	3,491	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	599.	Stena 4 (obvod) - záber 02 - betonáž	m³	82,47	45,36	BET01	6	10	60	0,756	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	600.	Stena 4 (obvod) - ROH1 - debnenie	m²	187,74	166,88	TES02	6	10	60	2,781	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	601.	Stena 4 (obvod) - ROH1 - betonáž	m³	65,71	36,14	BET01	6	10	60	0,602	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	602.	Stena 4 (obvod) - ROH2 - debnenie	m²	68,37	79,08	TES02	6	10	60	1,318	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	603.	Stena 4 (obvod) - ROH2 - betonáž	m³	23,93	13,16	BET01	6	10	60	0,219	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	604.	Stĺp - armatúra + debnenie	m²	55,97	159,91	TES02	6	10	60	2,665	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	605.	Stĺp - betonáž	m³	8,39	4,61	BET01	6	10	60	0,077	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	606.	VZT nadstavba - D3 - armovanie	kg	467,50	6,09	ŽEL01	2	10	20	0,304	1		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	607.	VZT nadstavba - D3 - debnenie	m ²	24,00	22,80	TES04	2	10	20	1,140	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	608.	VZT nadstavba - D3 - betonáž	m ³	4,25	3,76	BET01	2	10	20	0,188	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	609.	Stena VZT nadstavba - D3 - armovanie	kg	1677,30	21,85	ŽELO1	2	10	20	1,092	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	610.	Stena VZT nadstavba - D3 - debnenie	m ²	121,76	115,67	TES04	4	10	40	2,892	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	611.	Stena VZT nadstavba - D3 - betonáž	m ³	15,25	6,59	BET01	4	10	40	0,165	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	612.	Stropná doska - záber 01 - podperná konštrukcia	m ²	212,43	169,94	FIL01	6	10	60	2,83	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	613.	Stropná doska - záber 01 - filigrán	m ²	212,43	111,81	FIL01	6	10	60	1,863	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	614.	Stropná doska - záber 01 - armatúra	kg	13270,70	201,38	ŽELO1	8	10	80	2,517	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	615.	Stropná doska - záber 01 - betonáž	m ³	105,32	33,70	BET01	6	10	60	0,562	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	616.	Stropná doska - záber 02 - filigrán	m ²	23,23	12,23	FIL01	6	10	60	0,204	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	617.	Stropná doska - záber 02 - armatúra	kg	1156,14	17,54	ŽELO1	2	10	20	0,877	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	618.	Stropná doska - záber 02 - betonáž	m ³	9,18	2,94	BET01	4	10	40	0,073	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	619.	Stropná doska - záber 03 - filigrán	m ²	51,70	27,21	FIL01	6	10	60	0,454	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	620.	Stropná doska - záber 03 - armatúra	kg	3363,70	51,04	ŽELO1	4	10	40	1,276	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	621.	Stropná doska - záber 03 - betonáž	m ³	26,70	8,54	BET01	4	10	40	0,214	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	622.	Montážny otvor 2 - armovanie	kg	1163,48	17,66	ŽELO1	2	10	20	0,883	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	623.	Montážny otvor 2 - betonáž	m ³	9,23	2,95	BET01	2	10	20	0,148	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 2	624.	Úprava povrchu : Nádrž 2	m ²	1126,72	160,96	KZT01	4	10	40	4,024	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	625.	Úprava povrchu : Nádrž 3	m ²	1140,90	162,99	KZT01	4	10	40	4,075	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	NÁDRŽ 3	626.	Úprava povrchu : Nátok. kanál 2,3	m ²	257,28	36,75	KZT01	4	10	40	0,919	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	627.	Základová doska - záber 01 - klzná vrstva	m ²	260,14	5,20	POM01	2	10	20	0,260	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	628.	Základová doska - záber 01 - armatúra	kg	3283,31	36,48	ŽELO1	4	10	40	0,912	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	629.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	14,60	9,73	POM01	4	10	40	0,243	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	630.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	25,26	21,97	BET01	6	10	60	0,366	1	2	636
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	631.	Základová doska - záber 02 - klzná vrstva	m ²	278,44	5,57	POM01	2	10	20	0,278	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	632.	Základová doska - záber 02 - armatúra	kg	3619,59	40,22	ŽELO1	4	10	40	1,005	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	633.	Základová doska - záber 02 - debnenie	m ²	15,98	10,65	POM01	4	10	40	0,266	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	634.	Základová doska - záber 02 - betonáž	m ³	27,84	24,21	BET01	6	10	60	0,403	1	2	654
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	635.	Predpríprava pre armatúru	m ²	174,80	43,70	KZT01	4	10	40	1,093	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	636.	Armovanie stien	kg	10630,10	138,45	ŽELO1	4	10	40	3,461	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	637.	Stena kolektor - ROH - Debnenie	m ²	79,31	75,34	TES04	4	10	40	1,884	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	638.	Stena kolektor - ROH - betonáž	m ³	21,83	9,43	BET01	4	10	40	0,236	1	2	639,643
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	639.	Stena kanál 2 - záber 01 - debnenie	m ²	91,63	87,05	TES04	4	10	40	2,176	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	640.	Stena kanál 2 - záber 01 - betonáž	m ³	18,33	7,92	BET01	4	10	40	0,198	1	2	641
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	641.	Stena kanál 2 - záber 02 - debnenie	m ²	91,63	87,05	TES04	4	10	40	2,176	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	642.	Stena kanál 2 - záber 02 - betonáž	m ³	18,33	7,92	BET01	4	10	40	0,198	1	2	655
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	643.	Stena kanál 3 - záber 01 - debnenie	m ²	91,63	87,05	TES04	4	10	40	2,176	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	644.	Stena kanál 3 - záber 01 - betonáž	m ³	13,47	5,82	BET01	4	10	40	0,145	1	2	645
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	645.	Stena kanál 3 - záber 02 - debnenie	m ²	61,99	58,89	TES04	4	10	40	1,472	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	646.	Stena kanál 3 - záber 02 - betonáž	m ³	12,07	5,21	BET01	4	10	40	0,130	1	2	661
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	647.	Stena kanál 4 - záber 01 - debnenie	m ²	49,95	47,45	TES04	4	10	40	1,186	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	648.	Stena kanál 4 - záber 01 - betonáž	m ³	6,24	2,70	BET01	4	10	40	0,067	1	2	649
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	649.	Stena kanál 4 - záber 02 - debnenie	m ²	46,15	43,84	TES04	4	10	40	1,096	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	650.	Stena kanál 4 - záber 02 - betonáž	m ³	6,10	2,64	BET01	4	10	40	0,066	1	2	667
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	651.	Lávka nad stenou 4 - záber 01 - debnenie	m ²	11,70	5,27	TES01	2	10	20	0,263	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	652.	Lávka nad stenou 4 - záber 01 - armatúra	kg	315,00	9,14	ŽELO1	2	10	20	0,457	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 1/2	653.	Lávka nad stenou 4 - záber 01 - betonáž	m ³	2,35	6,28	BET01	4	10	40	0,157	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	654.	Armovanie stien	kg	9945,10	129,53	ŽELO1	4	10	40	3,238	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	655.	Stena kanál 2 - záber 03 - debnenie	m ²	91,63	87,05	TES04	4	10	40	2,176	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	656.	Stena kanál 2 - záber 03 - betonáž	m ³	18,33	7,92	BET01	4	10	40	0,198	1	2	657
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	657.	Stena kanál 2 - záber 04 - debnenie	m ²	73,15	69,49	TES04	4	10	40	1,737	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	658.	Stena kanál 2 - záber 04 - betonáž	m ³	14,63	6,32	BET01	4	10	40	0,158	1	2	660
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	659.	Stena kanál 2 - záber 05 - debnenie	m ²	45,00	42,75	TES04	4	10	40	1,069	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	660.	Stena kanál 2 - záber 05 - betonáž	m ³	10,86	4,69	BET01	4	10	40	0,117	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	661.	Stena kanál 3 - záber 03 - debnenie	m ²	36,58	34,75	TES04	4	10	40	0,869	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	662.	Stena kanál 3 - záber 03 - betonáž	m ³	10,97	4,74	BET01	4	10	40	0,118	1	2	663

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	663.	Stena kanál 3 - záber 04 - debnenie	m ²	36,58	34,75	TES04	4	10	40	0,869	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	664.	Stena kanál 3 - záber 04 - betonáž	m ³	10,97	4,74	BET01	4	10	40	0,118	1	2	665
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	665.	Stena kanál 3 - záber 05 - debnenie	m ²	66,22	62,91	TES04	4	10	40	1,573	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	666.	Stena kanál 3 - záber 05 - betonáž	m ³	9,93	4,29	BET01	4	10	40	0,107	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	667.	Stena kanál 4 - záber 03 - debnenie	m ²	49,95	47,45	TES04	4	10	40	1,186	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	668.	Stena kanál 4 - záber 03 - betonáž	m ³	6,24	2,70	BET01	4	10	40	0,067	1	2	668
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	669.	Stena kanál 4 - záber 04 - debnenie	m ²	49,95	47,45	TES04	4	10	40	1,186	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	670.	Stena kanál 4 - záber 04 - betonáž	m ³	6,24	2,70	BET01	4	10	40	0,067	1	2	671
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	671.	Stena kanál 4 - záber 05 - debnenie	m ²	15,25	14,49	TES04	4	10	40	0,362	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	672.	Stena kanál 4 - záber 05 - betonáž	m ³	2,24	0,97	BET01	4	10	40	0,024	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	673.	Lávka nad stenou 4 - záber 02 - debnenie	m ²	14,75	6,64	TES01	2	10	20	0,332	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	674.	Lávka nad stenou 4 - záber 02 - armatúra	kg	711,90	9,14	ŽEL01	2	10	20	0,457	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 06.01	DC20	PNK 2/2	675.	Lávka nad stenou 4 - záber 02 - betonáž	m ³	5,65	6,28	BET01	4	10	40	0,157	1		

Technologický normál neobsahuje činnosť oddebnenia zvislých konštrukcií. Technologická prestávka = 2 dni.

Technologický normál neobsahuje činnosť oddebnenia vodorovných konštrukcií. Technologická prestávka : ZD = 2 dni , stropná konštrukcia / obslužná lavička = 21 dni.

Technologické prestávky jasne definované v HMG výstavby.

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ
FAKULTA STAVEBNÍ
Katedra technologie staveb**



DIPLOMOVÁ PRÁCA

C3 : Technologický normál – SO08/SO07

Bc. Juraj Giba

1/2018

C3. Technologický normál - S008/S007

TECHNOLOGICKÁ ETAPA	STAVEBNÝ OBJEKT	OBLASŤ	ČINNOSŤ ČÍSLO	POPIS/NÁZOV ČINNOSTI	MERNÁ JEDNOTKA	MNOŽSTVO	CELKOVÁ PRACNOSŤ	ČATA	POČET PRACOVNÍKOV	PRACOVNÁ DOBA	ČASOVÝ FOND	DOBA TRVANIA	DOBA TRVANIA UPRAVENÁ	TECHNOLOGICKÁ PRESTÁVKA	
														POČET DNÍ	NÁVÄZNOŠŤ
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	kpl	1.	Prevzatie staveniska	kpl	1,00	24,00	VS	3	8	24	1,000	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	2.	Základová doska - záber 01 - klzná vrstva	m ²	1775,32	35,51	POM01	2	10	20	1,775	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	3.	Základová doska - záber 01 - armovanie	kg	56663,10	377,75	ŽELO1	8	10	80	4,722	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	4.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	77,62	51,75	TESOX	4	10	40	1,294	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	5.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	435,87	55,88	BET01	6	11	66	0,847	1	2	10
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	6.	Základová doska - záber 02 - klzná vrstva	m ²	1167,84	23,36	POM01	2	10	20	1,168	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	7.	Základová doska - záber 02 - armovanie	kg	36384,40	242,56	ŽELO1	8	10	80	3,032	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	8.	Základová doska - záber 02 - debnenie	m ²	41,51	27,67	TESOX	4	10	40	0,692	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	9.	Základová doska - záber 02 - betonáž	m ³	279,88	35,88	BET01	6	11	66	0,544	1	2	11
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	10.	Armovanie nosných konštrukcií 1. časť	kg	34318,60	433,44	ŽELO1	4	10	40	10,836	11		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	11.	Armovanie nosných konštrukcií 2. časť	kg	27913,16	352,40	ŽELO1	4	10	40	8,81	9		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	12.	Stena kolektor - záber 01 - debnenie	m ²	120,46	139,20	TES04	6	10	60	2,320	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	13.	Stena kolektor - záber 01 - betonáž	m ³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	14.	Stena kolektor - záber 02 - debnenie	m ²	120,46	139,20	TES04	6	10	60	2,320	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	15.	Stena kolektor - záber 02 - betonáž	m ³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	16.	Stena kolektor / ST2 - roh 1 - debnenie	m ²	124,00	143,88	TES04	6	10	60	2,398	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	17.	Stena kolektor / ST2 - roh 1 - betonáž	m ³	43,05	32,29	BET01	6	10	60	0,538	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	18.	Stena kolektor / ST3 - roh 1 - debnenie	m ²	119,85	138,72	TES04	6	10	60	2,312	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	19.	Stena kolektor / ST3 - roh 1 - betonáž	m ³	42,06	31,55	BET01	6	10	60	0,526	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	20.	Stena 2 - záber 01 - debnenie	m ²	138,21	159,97	TES04	6	10	60	2,666	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	21.	Stena 2 - záber 01 - betonáž	m ³	48,37	36,28	BET01	6	10	60	0,605	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	22.	Stena 2 - záber 02 - debnenie	m ²	120,46	139,42	TES04	6	10	60	2,324	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	23.	Stena 2 - záber 02 - betonáž	m ³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	24.	Stena 2 - záber 03 - debnenie	m ²	120,46	139,42	TES04	6	10	60	2,324	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	25.	Stena 2 - záber 03 - betonáž	m ³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	26.	Stena 2 / Stena 3 - roh1 - debnenie	m ²	135,04	156,30	TES04	6	10	60	2,605	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	27.	Stena 2 / Stena 3 - roh1 - betonáž	m ³	47,26	35,45	BET01	6	10	60	0,591	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	28.	Stena 2 / Stena 3 - roh2 - debnenie	m ²	123,19	142,58	TES04	6	10	60	2,376	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	29.	Stena 2 / Stena 3 - roh2 - betonáž	m ³	43,05	32,29	BET01	6	10	60	0,538	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	30.	Stena 2 / Stena 3 - roh3 - debnenie	m ²	133,79	154,85	TES04	6	10	60	2,581	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	31.	Stena 2 / Stena 3 - roh3 - betonáž	m ³	46,82	35,12	BET01	6	10	60	0,585	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	32.	Stena 3 - záber 01 - debnenie	m ²	120,46	139,42	TES04	6	10	60	2,324	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	33.	Stena 3 - záber 01 - betonáž	m ³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	34.	Stena 3 - záber 02 - debnenie	m ²	120,46	139,42	TES04	6	10	60	2,324	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	35.	Stena 3 - záber 02 - betonáž	m ³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	36.	Stena 3 - záber 03 - debnenie	m ²	77,35	89,53	TES04	6	10	60	1,492	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	37.	Stena 3 - záber 03 - betonáž	m ³	27,07	20,30	BET01	6	10	60	0,338	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	38.	Stĺp - záber 01 - armovanie + debnenie	kpl	47,38	54,84	TES04	6	10	60	0,914	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	39.	Stĺp - záber 01 - betonáž	m ³	8,29	6,22	BET01	3	10	30	0,207	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	40.	Stĺp - záber 02 - armovanie + debnenie	kpl	47,38	54,84	TES04	6	10	60	0,914	3		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	41.	Stĺp - záber 02 - betonáž	m ³	8,29	6,22	BET01	3	10	30	0,207	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	42.	Stĺp - záber 03 - armovanie + debnenie	kpl	47,38	54,84	TES04	6	10	60	0,914	3	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	43.	Stĺp - záber 03 - betonáž	m ³	8,29	6,22	BET01	3	10	30	0,207	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	44.	Spádový beton - SO08 - Z01	m ³	126,35	138,985	PODL1	6	10	60	2,316	3	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	45.	Spádový beton - SO08 - Z02	m ³	180,32	198,352	PODL1	6	10	60	3,306	3	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	46.	Spádový beton - SO08 - ŽERIAV E	m ³	7,25	30,45	PODL1	3	10	30	1,015	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	47.	Medzistrop - podperná konštrukcia - ULMA ALPIPRO	m ³	419,25	48,95	FIL01	6	10	60	0,816	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	48.	Medzistrop - debnenie - Z1	m ²	442,57	354,06	FIL01	6	10	60	5,901	6	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	49.	Medzistrop - armatúra - Z1	kg	25235,91	382,94	ŽELO1	8	10	80	4,787	5	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	50.	Medzistrop - betonáž - Z1	m ³	200,29	35,77	BET01	6	10	60	0,596	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	51.	Medzistrop - podperná konštrukcia - ULMA ALPIPRO	m ³	329,79	38,50	FIL01	6	10	60	0,642	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	52.	Medzistrop - debnenie - Z2	m ²	725,46	580,37	FIL01	6	10	60	9,673	10	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	53.	Medzistrop - armatúra - Z2	kg	40506,21	614,66	ŽELO1	8	10	80	7,683	7	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	54.	Medzistrop - betonáž - Z2	m ³	321,48	57,41	BET01	6	10	60	0,957	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	55.	Medzistrop - demontáž podpernej konštrukcie	m ³	772,36	181,73	FIL01	6	10	60	3,029	3	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	56.	Medzistrop - debnenie - montážny otvor	m ²	16,00	12,80	FIL01	6	10	60	0,213	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	57.	Medzistrop - armatúra - montážny otvor	kg	1008,00	15,30	ŽELO1	8	10	80	0,191	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	58.	Medzistrop - betonáž - montážny otvor	m ³	8,00	1,43	BET01	6	10	60	0,024	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	59.	Úprava povrchu - VNT	m ²	1816,25	336,34	KZT01	4	10	40	8,409	9	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	2.PP	60.	Úprava povrchu - VNK ZÁSYP	m ²	544,71	77,82	KZT01	4	10	40	1,945	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	61.	Armatúra stien 1. časť	kg	8975,30	116,90	ŽELO1	4	10	40	2,922	3	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	62.	Armatúra stien 2. časť	kg	21707,50	282,72	ŽELO1	4	10	40	7,068	7	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	63.	Stena kolektor - záber 01 - debnenie	m ²	72,24	68,63	TES04	4	10	40	1,716	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	64.	Stena kolektor - záber 01 - betonáž	m ³	25,28	10,92	BET01	4	10	40	0,273	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	65.	Stena kolektor - záber 02 - debnenie	m ²	69,23	65,77	TES04	4	10	40	1,644	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	66.	Stena kolektor - záber 02 - betonáž	m ³	24,23	10,47	BET01	4	10	40	0,262	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	67.	Stena kolektor / ST3 - roh 1 - debnenie	m ²	59,48	56,51	TES04	4	10	40	1,413	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	68.	Stena kolektor / ST3 - roh 1 - betonáž	m ³	23,41	10,11	BET01	4	10	40	0,253	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	69.	Stena 2 - záber 01 - debnenie	m ²	66,22	62,91	TES04	4	10	40	1,573	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	70.	Stena 2 - záber 01 - betonáž	m ³	23,17	10,01	BET01	4	10	40	0,250	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	71.	Stena 2 / Stena 3 - roh1 - debnenie	m ²	72,24	68,63	TES04	4	10	40	1,716	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	72.	Stena 2 / Stena 3 - roh1 - betonáž	m ³	25,27	10,92	BET01	4	10	40	0,273	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	73.	Stena 2 / Stena 3 - roh2 - debnenie	m ²	77,96	74,06	TES04	4	10	40	1,852	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	74.	Stena 2 / Stena 3 - roh2 - betonáž	m ³	27,28	11,78	BET01	4	10	40	0,295	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	75.	Stena 2 / Stena 3 - roh3 - debnenie	m ²	58,39	55,47	TES04	4	10	40	1,387	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	76.	Stena 2 / Stena 3 - roh3 - betonáž	m ³	20,44	8,83	BET01	4	10	40	0,221	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	77.	Stena 3 - záber 01 - debnenie	m ²	71,64	68,06	TES04	4	10	40	1,701	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	78.	Stena 3 - záber 01 - betonáž	m ³	25,07	10,83	BET01	4	10	40	0,271	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	79.	Stena 3 - záber 02 - debnenie	m ²	71,64	68,06	TES04	4	10	40	1,701	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	80.	Stena 3 - záber 02 - betonáž	m ³	25,07	10,83	BET01	4	10	40	0,271	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	81.	Stena 4 - záber 01 - debnenie	m ²	57,79	54,90	TES04	4	10	40	1,373	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	82.	Stena 4 - záber 01 - betonáž	m ³	8,66	3,74	BET01	4	10	40	0,094	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	83.	Stena 4 - záber 02 - debnenie	m ²	74,05	70,35	TES04	4	10	40	1,759	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	84.	Stena 4 - záber 02 - betonáž	m ³	11,37	4,91	BET01	4	10	40	0,123	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	85.	Stena 4 - záber 03 - debnenie	m ²	71,64	68,06	TES04	4	10	40	1,701	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	86.	Stena 4 - záber 03 - betonáž	m ³	10,75	4,64	BET01	4	10	40	0,116	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	87.	Stena 4 - záber 04 - debnenie	m ²	53,58	50,90	TES04	4	10	40	1,273	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	88.	Stena 4 - záber 04 - betonáž	m ³	8,04	3,47	BET01	4	10	40	0,087	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	89.	Stena 5 - záber 01 - debnenie	m ²	72,24	68,63	TES04	4	10	40	1,716	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	90.	Stena 5 - záber 01 - betonáž	m ³	10,83	4,68	BET01	4	10	40	0,117	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	91.	Stena 5 - roh1 - debnenie	m ²	67,12	63,76	TES04	4	10	40	1,594	2	

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	92.	Stena 5 - roh1 - betonáž	m³	10,06	4,35	BET01	4	10	40	0,109	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	93.	Strop - záber 01 - armatúra	kg	3307,5	33,58	ŽELO1	4	10	40	0,839	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	94.	Strop - záber 01 - betonáž	m³	26,25	5,25	BET01	4	10	40	0,131	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	95.	Strop - záber 02 - debnenie	m²	41,15	18,52	TES04	4	10	40	0,463	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	96.	Strop - záber 02 - armatúra	kg	1812,51	18,40	ŽELO1	4	10	40	0,460	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	97.	Strop - záber 02 - betonáž	m³	14,39	2,88	BET01	4	10	40	0,072	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	98.	Strop - záber 03 - debnenie	m²	309,42	139,24	TES04	4	10	40	3,481	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	99.	Strop - záber 03 - armatúra	kg	13645,22	138,53	ŽELO1	6	10	60	2,309	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	100.	Strop - záber 03 - betonáž	m³	108,3	21,66	BET01	4	10	40	0,542	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	101.	VZT ŠACHTA - armovanie	kg	2333,76	63,12	ŽELO1	4	10	40	1,578	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	102.	VZT ŠACHTA - debnenie	m²	174,82	202,34	TES04	6	10	60	3,372	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	103.	VZT ŠACHTA - betonáž	m³	21,12	15,84	BET01	6	10	60	0,264	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	104.	Úprava povrchu - VNT	m²	1187,5	219,91	KZT01	4	10	40	5,498	6		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 08	1.PP	105.	Úprava povrchu - VNK STENY	m²	307,14	43,88	KZT01	4	10	40	1,097	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	kpl	106.	Prevzatie staveniska	kpl	1,00	24,00	VS	3	8	24	1,000	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	107.	Základová doska - záber 01 - klzná vrstva	m²	1775,32	35,51	POM01	2	10	20	1,775	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	108.	Základová doska - záber 01 - armovanie	kg	56663,10	377,75	ŽELO1	8	10	80	4,722	5		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	109.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m²	77,62	51,75	TES0X	4	10	40	1,294	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	110.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m³	435,87	55,88	BET01	6	11	66	0,847	1	2	115
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	111.	Základová doska - záber 02 - klzná vrstva	m²	1167,84	23,36	POM01	2	10	20	1,168	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	112.	Základová doska - záber 02 - armovanie	kg	36384,40	242,56	ŽELO1	8	10	80	3,032	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	113.	Základová doska - záber 02 - debnenie	m²	41,51	27,67	TES0X	4	10	40	0,692	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	114.	Základová doska - záber 02 - betonáž	m³	279,88	35,88	BET01	6	11	66	0,544	1	2	116
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	115.	Armovanie nosných konštrukcií 1. časť	kg	34318,60	433,44	ŽELO1	4	10	40	10,836	11		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	116.	Armovanie nosných konštrukcií 2. časť	kg	27913,16	352,40	ŽELO1	4	10	40	8,81	9		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	117.	Stena kolektor - záber 01 - debnenie	m²	120,46	139,20	TES05	6	10	60	2,320	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	118.	Stena kolektor - záber 01 - betonáž	m³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	119.	Stena kolektor - záber 02 - debnenie	m²	120,46	139,20	TES05	6	10	60	2,320	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	120.	Stena kolektor - záber 02 - betonáž	m³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	121.	Stena kolektor / ST2 - roh 1 - debnenie	m²	124,00	143,88	TES05	6	10	60	2,398	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	122.	Stena kolektor / ST2 - roh 1 - betonáž	m³	43,05	32,29	BET01	6	10	60	0,538	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	123.	Stena kolektor / ST3 - roh 1 - debnenie	m²	119,85	138,72	TES05	6	10	60	2,312	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	124.	Stena kolektor / ST3 - roh 1 - betonáž	m³	42,06	31,55	BET01	6	10	60	0,526	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	125.	Stena 2 - záber 01 - debnenie	m²	138,21	159,97	TES05	6	10	60	2,666	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	126.	Stena 2 - záber 01 - betonáž	m³	48,37	36,28	BET01	6	10	60	0,605	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	127.	Stena 2 - záber 02 - debnenie	m²	120,46	139,42	TES05	6	10	60	2,324	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	128.	Stena 2 - záber 02 - betonáž	m³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	129.	Stena 2 - záber 03 - debnenie	m²	120,46	139,42	TES05	6	10	60	2,324	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	130.	Stena 2 - záber 03 - betonáž	m³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	131.	Stena 2 / Stena 3 - roh1 - debnenie	m²	135,04	156,30	TES05	6	10	60	2,605	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	132.	Stena 2 / Stena 3 - roh1 - betonáž	m³	47,26	35,45	BET01	6	10	60	0,591	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	133.	Stena 2 / Stena 3 - roh2 - debnenie	m²	123,19	142,58	TES05	6	10	60	2,376	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	134.	Stena 2 / Stena 3 - roh2 - betonáž	m³	43,05	32,29	BET01	6	10	60	0,538	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	135.	Stena 2 / Stena 3 - roh3 - debnenie	m²	133,79	154,85	TES05	6	10	60	2,581	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	136.	Stena 2 / Stena 3 - roh3 - betonáž	m³	46,82	35,12	BET01	6	10	60	0,585	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	137.	Stena 3 - záber 01 - debnenie	m²	120,46	139,42	TES05	6	10	60	2,324	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	138.	Stena 3 - záber 01 - betonáž	m³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	139.	Stena 3 - záber 02 - debnenie	m²	120,46	139,42	TES05	6	10	60	2,324	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	140.	Stena 3 - záber 02 - betonáž	m³	42,16	31,62	BET01	6	10	60	0,527	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	141.	Stena 3 - záber 03 - debnenie	m²	77,35	89,53	TES05	6	10	60	1,492	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	142.	Stena 3 - záber 03 - betonáž	m³	27,07	20,30	BET01	6	10	60	0,338	1		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	143.	Stĺp - záber 01 - armovanie + debnenie	kpl	47,38	54,84	TES05	6	10	60	0,914	3
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	144.	Stĺp - záber 01 - betonáž	m³	8,29	6,22	BET01	3	10	30	0,207	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	145.	Stĺp - záber 02 - armovanie + debnenie	kpl	47,38	54,84	TES05	6	10	60	0,914	3
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	146.	Stĺp - záber 02 - betonáž	m³	8,29	6,22	BET01	3	10	30	0,207	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	147.	Stĺp - záber 03 - armovanie + debnenie	kpl	47,38	54,84	TES05	6	10	60	0,914	3
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	148.	Stĺp - záber 03 - betonáž	m³	8,29	6,22	BET01	3	10	30	0,207	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	149.	Spádový beton - SO08 - Z01	m³	126,35	138,985	PODL1	6	10	60	2,316	3
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	150.	Spádový beton - SO08 - Z02	m³	180,32	198,352	PODL1	6	10	60	3,306	3
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	152.	Medzistrop - podperná konštrukcia - ULMA ALPIPRO	m³	419,25	48,95	FIL01	6	10	60	0,816	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	153.	Medzistrop - debnenie - Z1	m²	442,57	354,06	FIL01	6	10	60	5,901	6
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	154.	Medzistrop - armatúra - Z1	kg	25235,91	382,94	ŽEL01	8	10	80	4,787	5
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	155.	Medzistrop - betonáž - Z1	m³	200,29	35,77	BET01	6	10	60	0,596	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	156.	Medzistrop - podperná konštrukcia - ULMA ALPIPRO	m³	329,79	38,50	FIL01	6	10	60	0,642	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	157.	Medzistrop - debnenie - Z2	m²	725,46	580,37	FIL01	6	10	60	9,673	10
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	158.	Medzistrop - armatúra - Z2	kg	40506,21	614,66	ŽEL01	8	10	80	7,683	7
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	159.	Medzistrop - betonáž - Z2	m³	321,48	57,41	BET01	6	10	60	0,957	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	160.	Medzistrop - demontáž podpernej konštrukcie	m³	772,36	181,73	FIL01	6	10	60	3,029	3
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	164.	Úprava povrchu - VNT	m²	1816,25	336,34	KZT01	4	10	40	8,409	9
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	2.PP	165.	Úprava povrchu - VNK ZÁSYP	m²	544,71	77,82	KZT01	4	10	40	1,945	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	166.	Armatúra stien 1. časť	kg	8975,30	116,90	ŽEL01	4	10	40	2,922	3
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	167.	Armatúra stien 2. časť	kg	21707,50	282,72	ŽEL01	4	10	40	7,068	7
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	168.	Stena kolektor - záber 01 - debnenie	m²	72,24	68,63	TES05	4	10	40	1,716	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	169.	Stena kolektor - záber 01 - betonáž	m³	25,28	10,92	BET01	4	10	40	0,273	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	170.	Stena kolektor - záber 02 - debnenie	m²	69,23	65,77	TES05	4	10	40	1,644	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	171.	Stena kolektor - záber 02 - betonáž	m³	24,23	10,47	BET01	4	10	40	0,262	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	172.	Stena kolektor / ST3 - roh 1 - debnenie	m²	59,48	56,51	TES05	4	10	40	1,413	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	173.	Stena kolektor / ST3 - roh 1 - betonáž	m³	23,41	10,11	BET01	4	10	40	0,253	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	174.	Stena 2 - záber 01 - debnenie	m²	66,22	62,91	TES05	4	10	40	1,573	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	175.	Stena 2 - záber 01 - betonáž	m³	23,17	10,01	BET01	4	10	40	0,250	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	176.	Stena 2 / Stena 3 - roh1 - debnenie	m²	72,24	68,63	TES05	4	10	40	1,716	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	177.	Stena 2 / Stena 3 - roh1 - betonáž	m³	25,27	10,92	BET01	4	10	40	0,273	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	178.	Stena 2 / Stena 3 - roh2 - debnenie	m²	77,96	74,06	TES05	4	10	40	1,852	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	179.	Stena 2 / Stena 3 - roh2 - betonáž	m³	27,28	11,78	BET01	4	10	40	0,295	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	180.	Stena 2 / Stena 3 - roh3 - debnenie	m²	58,39	55,47	TES05	4	10	40	1,387	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	181.	Stena 2 / Stena 3 - roh3 - betonáž	m³	20,44	8,83	BET01	4	10	40	0,221	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	182.	Stena 3 - záber 01 - debnenie	m²	71,64	68,06	TES05	4	10	40	1,701	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	183.	Stena 3 - záber 01 - betonáž	m³	25,07	10,83	BET01	4	10	40	0,271	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	184.	Stena 3 - záber 02 - debnenie	m²	71,64	68,06	TES05	4	10	40	1,701	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	185.	Stena 3 - záber 02 - betonáž	m³	25,07	10,83	BET01	4	10	40	0,271	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	186.	Stena 4 - záber 01 - debnenie	m²	57,79	54,90	TES05	4	10	40	1,373	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	187.	Stena 4 - záber 01 - betonáž	m³	8,66	3,74	BET01	4	10	40	0,094	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	188.	Stena 4 - záber 02 - debnenie	m²	74,05	70,35	TES05	4	10	40	1,759	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	189.	Stena 4 - záber 02 - betonáž	m³	11,37	4,91	BET01	4	10	40	0,123	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	190.	Stena 4 - záber 03 - debnenie	m²	71,64	68,06	TES05	4	10	40	1,701	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	191.	Stena 4 - záber 03 - betonáž	m³	10,75	4,64	BET01	4	10	40	0,116	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	192.	Stena 4 - záber 04 - debnenie	m²	53,58	50,90	TES05	4	10	40	1,273	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	193.	Stena 4 - záber 04 - betonáž	m³	8,04	3,47	BET01	4	10	40	0,087	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	194.	Stena 5 - záber 01 - debnenie	m²	72,24	68,63	TES05	4	10	40	1,716	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	195.	Stena 5 - záber 01 - betonáž	m³	10,83	4,68	BET01	4	10	40	0,117	1
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	196.	Stena 5 - roh1 - debnenie	m²	67,12	63,76	TES05	4	10	40	1,594	2
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	197.	Stena 5 - roh1 - betonáž	m³	10,06	4,35	BET01	4	10	40	0,109	1

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	198.	Strop - záber 01 - armatúra	kg	3307,5	33,58	ŽELO1	4	10	40	0,839	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	199.	Strop - záber 01 - betonáž	m ³	26,25	5,25	BET01	4	10	40	0,131	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	200.	Strop - záber 02 - debnenie	m ²	41,15	18,52	TES05	4	10	40	0,463	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	201.	Strop - záber 02 - armatúra	kg	1812,51	18,40	ŽELO1	4	10	40	0,460	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	202.	Strop - záber 02 - betonáž	m ³	14,39	2,88	BET01	4	10	40	0,072	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	203.	Strop - záber 03 - debnenie	m ²	309,42	139,24	TES05	4	10	40	3,481	4	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	204.	Strop - záber 03 - armatúra	kg	13645,22	138,53	ŽELO1	6	10	60	2,309	3	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	205.	Strop - záber 03 - betonáž	m ³	108,3	21,66	BET01	4	10	40	0,542	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	206.	VZT ŠACHTA - armovanie	kg	2333,76	63,12	ŽELO1	4	10	40	1,578	2	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	207.	VZT ŠACHTA - debnenie	m ²	174,82	202,34	TES05	6	10	60	3,372	4	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	208.	VZT ŠACHTA - betonáž	m ³	21,12	15,84	BET01	6	10	60	0,264	1	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	209.	Úprava povrchu - VNT	m ²	1187,5	219,91	KZT01	4	10	40	5,498	6	
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 07	1.PP	210.	Úprava povrchu - VNK STENY	m ²	307,14	43,88	KZT01	4	10	40	1,097	1	

Technologický normál neobsahuje činnosť oddebrenia zvislých konštrukcií. Technologická prestávka = 2 dni.

Technologický normál neobsahuje činnosť oddebrenia vodorovných konštrukcií. Technologická prestávka : ZD = 2 dni , stropná konštrukcia / obslužná lavička = 21 dní.

Technologické prestávky jasne definované v HMG výstavby.

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ
FAKULTA STAVEBNÍ
Katedra technologie staveb**



DIPLOMOVÁ PRÁCA

C4 : Technologický normál – SO14/SO13

Bc. Juraj Giba

1/2018

C4. Technologický normál - SO14/SO13

TECHNOLOGICKÁ ETAPA	STAVEBNÝ OBJEKT	OBLASŤ	ČINNOSŤ ČÍSLO	POPIS/NÁZOV ČINNOSTI	MIERNÁ JEDNOTKA	MNOŽSTVO	CELKOVÁ PRACNOSŤ	ČATA	POČET PRACOVNÍKOV	PRACOVNÁ DOBA	ČASOVÝ FOND	DOBA TRVANIA	DOBA TRVANIA UPRAVENÁ	TECHNOLOGICKÁ PRESTÁVKA	
														POČET DNÍ	NÁVÄZOSŤ
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	kpl	1.	Prevzatie staveniska	kpl	1,00	24,00	VS	3	8	24	1,000	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	2.	Základová doska - záber 01 - klná vrstva	m ²	974,82	19,50	POM01	2	10	20	0,975	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	3.	Základová doska - záber 01 - armovanie	kg	20506,20	136,71	ŽELO1	4	10	40	3,418	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	4.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	36,40	24,27	TES0X	4	10	40	0,607	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	5.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	157,74	20,22	BET01	6	11	66	0,306	1	2	6,19,21
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	6.	Armatúra stien	kg	7878,2	102,61	ŽELO1	4	10	40	2,565	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	7.	Stena 1 - roh 1 - debnenie	m ²	56,64	53,81	TES04	4	10	40	1,345	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	8.	Stena 1 - roh 1 - betonáž	m ³	11,33	4,89	BET01	4	10	40	0,122	1	2	9,13
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	9.	Stena 1 - záber 1 - debnenie	m ²	51,36	48,79	TES04	4	10	40	1,220	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	10.	Stena 1 - záber 1 - betonáž	m ³	10,27	4,44	BET01	4	10	40	0,111	1	2	7,11
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	11.	Stena 1 - roh 2 - debnenie	m ²	60,96	57,91	TES04	4	10	40	1,448	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	12.	Stena 1 - roh 2 - betonáž	m ³	12,19	5,27	BET01	4	10	40	0,132	1	2	9,17
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	13.	Stena 2 - roh 1 - debnenie	m ²	60,48	57,46	TES04	4	10	40	1,436	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	14.	Stena 2 - roh 1 - betonáž	m ³	12,1	5,23	BET01	4	10	40	0,131	1	2	7,15
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	15.	Stena 2 - záber 1 - debnenie	m ²	55,68	52,90	TES04	4	10	40	1,322	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	16.	Stena 2 - záber 1 - betonáž	m ³	11,14	4,81	BET01	4	10	40	0,120	1	2	14,17
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	17.	Stena 2 - roh 2 - debnenie	m ²	60,48	57,46	TES04	4	10	40	1,436	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	18.	Stena 2 - roh 2 - betonáž	m ³	12,29	5,31	BET01	4	10	40	0,133	1	2	11,15
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	19.	Stĺp - záber 01 - armovanie + debnenie	kpl	3	60	TES04	4	10	40	1,5	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	20.	Stĺp - záber 01 - betonáž	m ³	1,15	1,09	BET01	2	10	20	0,055	1	2	24
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	21.	Stĺp - záber 02 - armovanie + debnenie	kpl	3	60	TES04	4	10	40	1,5	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	22.	Stĺp - záber 02 - betonáž	m ³	1,15	1,09	BET01	2	10	20	0,055	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	23.	Výplňový beton 1.PP	m ³	139,69	153,659	PODL1	6	10	60	2,561	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	24.	Medzistrop - debnenie	m ²	274,50	123,53	TES01	6	10	60	2,059	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	25.	Medzistrop - armovanie	kg	8646,57	87,78	ŽELO1	4	10	40	2,195	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.PP	26.	Medzistrop - betonáž	m ³	68,63	22,88	BET01	6	10	60	0,381	1	2	27
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	27.	Armatúra stien - 1.NP	kg	10126,60	131,89	ŽELO1	4	10	40	3,297	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	28.	Stena 1 - roh 1 - debnenie	m ²	68,05	64,65	TES04	4	10	40	1,616	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	29.	Stena 1 - roh 1 - betonáž	m ³	13,61	5,88	BET01	4	10	40	0,147	1	2	36,38
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	30.	Stena 1 - záber 1 - debnenie	m ²	60,35	57,33	TES04	4	10	40	1,433	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	31.	Stena 1 - záber 1 - betonáž	m ³	12,07	5,21	BET01	4	10	40	0,130	1	2	32,28
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	32.	Stena 1 - záber 2 - debnenie	m ²	60,35	57,33	TES04	4	10	40	1,433	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	33.	Stena 1 - záber 2 - betonáž	m ³	12,07	5,21	BET01	4	10	40	0,130	1	2	30,34
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	34.	Stena 1 - roh 2 - debnenie	m ²	58,42	55,50	TES04	4	10	40	1,387	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	35.	Stena 1 - roh 2 - betonáž	m ³	11,68	5,05	BET01	4	10	40	0,126	1	2	40,32
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	36.	Stena 2 - roh 1 - debnenie	m ²	65,48	62,21	TES04	4	10	40	1,555	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	37.	Stena 2 - roh 1 - betonáž	m ³	13,10	5,66	BET01	4	10	40	0,141	1	2	38,28
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	38.	Stena 2 - záber 1 - debnenie	m ²	82,18	78,07	TES04	4	10	40	1,952	2		

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	39.	Stena 2 - záber 1 - betonáž	m ³	16,43	7,10	BET01	4	10	40	0,177	1	2	40,36
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	40.	Stena 2 - roh 2 - debnenie	m ²	65,48	62,21	TES04	4	10	40	1,555	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	41.	Stena 2 - roh 2 - betonáž	m ³	13,10	5,66	BET01	4	10	40	0,141	1	2	34,38
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	42.	Realizácia PREFA ZASTREŠENIA	kpl	1,00	240,00	FIL01	6	10	60	4,00	4	10	pr. NK SO14 1.NP
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 14	1.NP	43.	Úprava povrchu - VNT	m ²	414,48	276,32	KZT01	4	10	40	6,908	7		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	kpl	44.	Prevzatie staveniska	kpl	1,00	24,00	VS	3	8	24	1,000	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	45.	Základová doska - záber 01 - klzná vrstva	m ²	1013,82	20,28	POM01	2	10	20	1,014	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	46.	Základová doska - záber 01 - armovanie	kg	22209,32	148,06	ŽEL01	4	10	40	3,702	4		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	47.	Základová doska - záber 01 - debnenie	m ²	48,95	32,63	TES0X	4	10	40	0,816	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	48.	Základová doska - záber 01 - betonáž	m ³	170,74	21,89	BET01	6	11	66	0,332	1	2	49,62
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	49.	Armatúra stien	kg	7878,2	102,61	ŽEL01	4	10	40	2,565	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	50.	Stena 1 - roh 1 - debnenie	m ²	56,64	53,81	TES05	4	10	40	1,345	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	51.	Stena 1 - roh 1 - betonáž	m ³	11,33	4,89	BET01	4	10	40	0,122	1	2	53,56
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	52.	Stena 1 - záber 1 - debnenie	m ²	51,36	48,79	TES05	4	10	40	1,220	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	53.	Stena 1 - záber 1 - betonáž	m ³	10,27	4,44	BET01	4	10	40	0,111	1	2	50,54
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	54.	Stena 1 - roh 2 - debnenie	m ²	60,96	57,91	TES05	4	10	40	1,448	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	55.	Stena 1 - roh 2 - betonáž	m ³	12,19	5,27	BET01	4	10	40	0,132	1	2	60,52
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	56.	Stena 2 - roh 1 - debnenie	m ²	60,48	57,46	TES05	4	10	40	1,436	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	57.	Stena 2 - roh 1 - betonáž	m ³	12,1	5,23	BET01	4	10	40	0,131	1	2	50,58
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	58.	Stena 2 - záber 1 - debnenie	m ²	55,68	52,90	TES05	4	10	40	1,322	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	59.	Stena 2 - záber 1 - betonáž	m ³	11,14	4,81	BET01	4	10	40	0,120	1	2	60,56
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	60.	Stena 2 - roh 2 - debnenie	m ²	60,48	57,46	TES05	4	10	40	1,436	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	61.	Stena 2 - roh 2 - betonáž	m ³	12,29	5,31	BET01	4	10	40	0,133	1	2	54,58
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	62.	Stĺp - záber 01 - armovanie + debnenie	kpl	3	60	TES05	4	10	40	1,5	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	63.	Stĺp - záber 01 - betonáž	m ³	1,15	1,09	BET01	2	10	20	0,055	1	2	64
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	64.	Stĺp - záber 02 - armovanie + debnenie	kpl	3	60	TES05	4	10	40	1,5	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	65.	Stĺp - záber 02 - betonáž	m ³	1,15	1,09	BET01	2	10	20	0,055	1		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	66.	Výplňový beton 1.PP	m ³	139,69	153,659	PODL1	6	10	60	2,561	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	67.	Medzistrop - debnenie	m ²	274,50	123,53	TES01	6	10	60	2,059	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	68.	Medzistrop - armovanie	kg	8646,57	87,78	ŽEL01	4	10	40	2,195	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	69.	Medzistrop - betonáž	m ³	68,63	22,88	BET01	6	10	60	0,381	1	2	70
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	70.	Armatúra stien - 1.NP	kg	10126,60	131,89	ŽEL01	4	10	40	3,297	3		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	71.	Stena 1 - roh 1 - debnenie	m ²	68,05	64,65	TES05	4	10	40	1,616	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	72.	Stena 1 - roh 1 - betonáž	m ³	13,61	5,88	BET01	4	10	40	0,147	1	2	79,73
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	73.	Stena 1 - záber 1 - debnenie	m ²	60,35	57,33	TES05	4	10	40	1,433	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	74.	Stena 1 - záber 1 - betonáž	m ³	12,07	5,21	BET01	4	10	40	0,130	1	2	71,75
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	75.	Stena 1 - záber 2 - debnenie	m ²	60,35	57,33	TES05	4	10	40	1,433	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	76.	Stena 1 - záber 2 - betonáž	m ³	12,07	5,21	BET01	4	10	40	0,130	1	2	77
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	77.	Stena 1 - roh 2 - debnenie	m ²	58,42	55,50	TES05	4	10	40	1,387	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	78.	Stena 1 - roh 2 - betonáž	m ³	11,68	5,05	BET01	4	10	40	0,126	1	2	80
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	79.	Stena 2 - roh 1 - debnenie	m ²	65,48	62,21	TES05	4	10	40	1,555	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	80.	Stena 2 - roh 1 - betonáž	m ³	13,10	5,66	BET01	4	10	40	0,141	1	2	83
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	81.	Stena 2 - záber 1 - debnenie	m ²	82,18	78,07	TES05	4	10	40	1,952	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	82.	Stena 2 - záber 1 - betonáž	m ³	16,43	7,10	BET01	4	10	40	0,177	1	2	83
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	83.	Stena 2 - roh 2 - debnenie	m ²	65,48	62,21	TES05	4	10	40	1,555	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	84.	Stena 2 - roh 2 - betonáž	m ³	13,10	5,66	BET01	4	10	40	0,141	1	2	79
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	85.	Realizácia PREFA ZASTREŠENIA	kpl	1,00	240,00	FIL01	6	10	60	4,00	4	10	pr. NK SO13 1.NP
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	86.	Stena kanál - debnenie	m ²	51,60	49,02	TES05	4	10	40	1,226	2		
Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.PP	87.	Stena kanál - betonáž	m ³	7,74	3,34	BET01	4	10	40	0,084	1	2	

Hrubá stavba NVL ÚČOV	SO 13	1.NP	88.	Úprava povrchu - VNT	m ²	414,48	276,32	KZT01	4	10	40	6,908	7		
-----------------------	-------	------	-----	----------------------	----------------	--------	--------	-------	---	----	----	-------	---	--	--

Technologický normál neobsahuje činnosť oddebnenia zvislých konštrukcií. Technologická prestávka = 2 dni.

Technologický normál neobsahuje činnosť oddebnenia vodorovných konštrukcií. Technologická prestávka : ZD = 2 dni , stropná konštrukcia / obslužná lavička = 21 dní.

Technologické prestávky jasne definované v HMG výstavby.