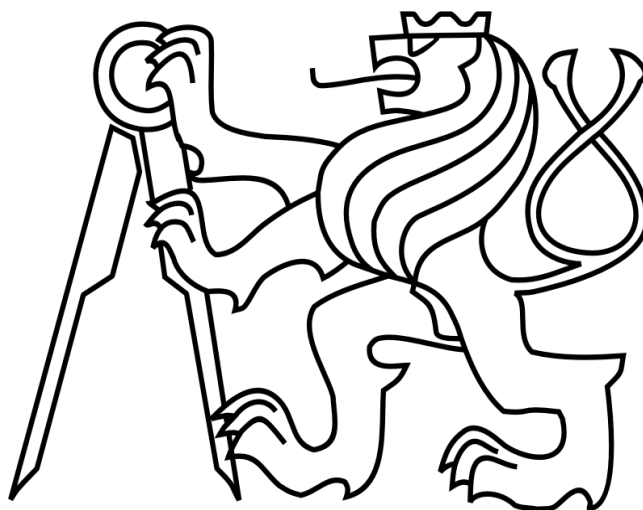


ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ
FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



BAKALÁŘSKÁ PRÁCE
Stavební práce v extrémních klimatických
podmínkách

Příloha 3

Kristina Yuryeva

2020

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Václav Pospíchal, Ph.D.

Rozborový list- střešní hydroizolace (normální teplotní podmínky)														
Podlaží	Pořadové číslo	Činnost	Měrná jednotka	Množství [m.j.]	Norma času [Nh.mj.-1]	Pracnost normová [Nh]	Součinitel napětí [%]	Pracnost skutečná [Ph]	Počet pracovníků	Směnový časový fond [hod.směnu-1]	Směnost [směň.den-1]	Doba trvání díleho stavebního procesu [směň]	Doba trvání díleho stavebního procesu [hod]	Stroje, zařízení
Garáž a vstupní hala	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	1	Asfaltový nátěr AL.P-M	m2	84,390	0,029	2,447	100	2,45	4	8	1	0,08	0,61	
	2	Parozábrana Bitalbit S35AL	m2	84,390	0,179	15,106	100	15	4	8	1	0,47	3,78	Hořák
	3	Ochranná vrstva nekananá polypropylenová textilie	m2	84,390	0,420	35,444	100	35	4	8	1	1,11	8,86	
	4	Hydroizolace sřešní z PVC fólie tl. 2 mm	m2	84,390	0,200	16,878	100	16,88	4	8	1	0,53	4,22	Svařovací automat
	5	Rohová lišta vnitřní	bn	78,300	0,190	14,877	100	15	4	8	1	0,46	3,72	Svařovací automat

Rozborový list- střešní hydroizolace (extrémní teplotní podmínky)														
Podlaží	Pořadové číslo	Činnost	Měrná jednotka	Množství [m.j.]	Norma času [Nh.mj.-1]	Pracnost normová [Nh]	Součinitel napětí [%]	Pracnost skutečná [Ph]	Počet pracovníků	Směnový časový fond [hod.směnu-1]	Směnost [směň.den-1]	Doba trvání díleho stavebního procesu [směň]	Doba trvání díleho stavebního procesu [hod]	Stroje, zařízení
Garáž a vstupní hala	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	1	Montáž mobilního zastřešení	m2	166,400	0,300	49,920	143	71,39	4	8	1	2,23	17,85	
	2	Montáž tepelné izolační plachty	m2	166,400	0,056	9,318	143	13,33	4	8	1	0,42	3,33	
	3	Předeřív pracovního prostoru	hod	0,910	1,000	0,910	100	0,91	1	8	1	0,11	0,91	Topidlo plynové
	4	Ohřev pracovního prostoru během provedení hydroizolace	hod	46,000	1,000	46,000	100	46,00	1	8	3	1,92	46,0	Topidlo elektrické
	5	Asfaltový nátěr AL.P-M	m2	84,390	0,029	2,447	100	2,45	4	8	1	0,08	0,61	
	6	Parozábrana Bitalbit S35AL	m2	84,390	0,179	15,106	100	15	4	8	1	0,47	3,78	Hořák
	7	Ochranná vrstva nekananá polypropylenová textilie	m2	84,390	0,420	35,444	100	35	4	8	1	1,11	8,86	
	8	Hydroizolace sřešní z PVC fólie tl. 2 mm	m2	84,390	0,200	16,878	100	16,88	4	8	1	0,53	4,22	Svařovací automat
	9	Rohová lišta vnitřní	bn	78,300	0,190	14,877	100	15	4	8	1	0,46	3,72	Svařovací automat
	10	Demontáž tepelné izolační plachty	m2	166,400	0,020	3,328	143	4,76	4	8	1	0,15	1,19	
		Demontáž mobilního zastřešení	m2	166,400	0,250	41,600	143	59,49	4	8	1	1,86	14,87	