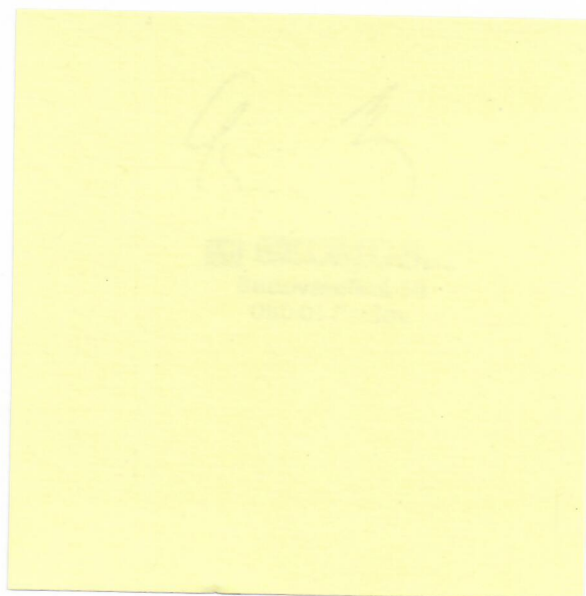


Rekapitulácia rozpočtu

Stavba: TATRASVIT SVIT - SOCKS a.s.

Názov objektu	Celkom
PS 01.1 - Parná kotolňa	71 338,13
Celkom bez DPH	71 338,13
DPH 20%	14 267,63
Celkom	85 605,76



Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:
Stavba: Svit, TatraSvit - SOCKS a.s.
Objekt PS 01.1 - Parná kotolňa

Spracoval:
Ks:
Dátum:

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu
Práce HSV			
Hodinové zúčtovacie sadzby	1 414,00	0,00	1 414,00
Práce HSV	1 414,00	0,00	1 414,00
Práce PSV			
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ	558,54	488,10	1 046,64
ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA	36,54	0,00	36,54
ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD	132,33	0,00	132,33
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE	4 640,00	48 121,34	52 761,34
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE	136,67	2 346,00	2 482,67
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA	974,08	0,00	974,08
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY	942,21	10 286,43	11 228,64
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	287,00	38,65	325,65
NÁTERY	61,26	0,00	61,26
Práce PSV	7 768,63	61 280,52	69 049,15
Montážne práce			
M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA	95,58	0,00	95,58
M-95 REVÍZIE	779,40	0,00	779,40
Montážne práce	874,98	0,00	874,98
Celkom	10 057,61	61 280,52	71 338,13



Odberateľ: TATRASVIT SVIT - SOCKS, a.s.	Spracoval: Ing. Richter
Projektant:	Ks:
Dodávateľ: EKOMOS s.r.o.	Dátum:
Stavba: TATRASVIT SVIT - SOCKS a.s.	
Objekt PS 01.1 - Parná kotolňa	

Výkaz - výmer - vyplnený

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
		Práce HSV					
		Hodinové zúčtovacie sadzby					
HZS/HZS	HZS000111	Uvedenie do prevádzky, funkčné skúšky	hod	40,000	20,20		808,00
HZS/HZS	HZS000112	Demontážne práce v rozsahu: horák G8/1-D vrátane plynovej rady, napájacie čerpadlo CR4-160, dymovod DN350, napájacie+parné potrubie, armatúry	hod	30,000	20,20		606,00
		Hodinové zúčtovacie sadzby			1 414,00	0,00	1 414,00
		Práce HSV			1 414,00	0,00	1 414,00
		Práce PSV					
		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ					
713/A 3	713321221	Montáž tepelnej izolácie telies plôch tvarovaných vláknitými pásmi v pozinkovanom šesťhrannom pletive v jednej vrstve - EKO	m2	7,000	23,96		167,72
713/A 3	713321221	Montáž tepelnej izolácie telies plôch tvarovaných vláknitými pásmi v pozinkovanom šesťhrannom pletive v jednej vrstve - armatúry	m2	1,500	23,96		35,94
713/A 3	713391112	Izolácie tepelné telies-montáž oplechovania pevného plôch tvarovaných - EKO	m2	7,000	15,74		110,18
713/A 3	713391112	Izolácie tepelné telies-montáž oplechovania pevného plôch tvarovaných - armatúry	m2	1,500	16,73		25,10
713/A 4	713461111	Montáž izolácie tepel.potrubia a ohybov skružami z vláknitých materiálov jednovrstvová	m2	18,000	3,80		68,40
713/A 4	713491111	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia	m2	18,000	8,40		151,20
S/S10	1381403000	Plech hladký pozinkovaný ozn. STN 10 004.20 (EN S185), min. 285 g/m2 hr. 0,60 mm	t	0,130		1 037,00	134,81
S/S90	6314152490	Nobasil-Knauf Insulation R-RECO 80 kg/m3, hrúbky 50 mm, rolovaný výrobok z minerálnej vlny - EKO, armatúry	m2	8,500		10,77	91,55
S/S90	6314152700	Nobasil skruž vnútorný priemer 43 mm hrúbky 30 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	10,000		3,06	30,60
S/S90	6314152900	Nobasil skruž vnútorný priemer 61 mm hrúbky 40 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	2,000		4,69	9,38
S/S90	6314153290	Nobasil skruž vnútorný priemer 133mm hrúbky 100 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	12,000		18,48	221,76
		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ			558,54	488,10	1 046,64
		ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA					
721/A 1	721170050	Ohyb odpadneho potrubia PVC D 50	kus	6,000	2,28		13,68
721/A 1	721171106	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 63x1, 8	m	2,000	11,43		22,86
		ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA			36,54	0,00	36,54
		ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD					
721/A 3	723120206	Potrubie z ocefových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 40	m	3,000	13,35		40,05
721/A 3	723190206	Prípojka plynovodná z ocefových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 40	súb	1,000	70,04		70,04
721/A 3	723239105	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy,solenoidový ventil G 6/4	kus	4,000	5,56		22,24
		ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD			132,33	0,00	132,33
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE					
731/A 1	731221322	Montáž ekonomizéra	súb	1,000	631,00		631,00
731/A 1	731289112	Montáž horáka WM-G30/1-A na teleso, horákovej medzipríruby s tesnením, utesnenie plamencovej hlavy	súb	1,000	1 081,00		1 081,00

Rozpočet Svit, TatraSvit - SOCKS a.s. / PS 01.1 - Parná kotolňa

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
731/A 1	731291010	Elektroinštalácia horáka, automatiky horáka, kabeláž	kus	1,000	753,00		753,00
R/R 0	10000002	Uvedenie horáka WM-G30/1-A do prevádzky, šefmontáž Weishaupt	kpl	1,000	1 642,00		1 642,00
R/R 0	10000004	Montáž dymovodu SCHIEDEL ICS25, DN350/400	kpl	1,000	533,00		533,00
S/S40	PCW	Horák WEISHAUPT WM-G30/1-A, ZM-LN, palivo ZP 30 kPa, zdvojené uzatváracie armatúry 6/4" pre plynné pallivo zabudované v telese	KUS	1,000		14 215,00	14 215,00
S/S40	PCW	Predĺženie plamencovej hlavy horáka typu WM-G30/1 -A, ZM-LN, o 150 mm.	KUS	1,000		253,00	253,00
S/S40	PCW	Programová automatika W-FM200 s integrovaným PID modulom pre reguláciu výkonu horáka, modulom pre elektronickú reguláciu otáčok motora ventilátora a modulom pre O2-reguláciou	KUS	1,000		2 799,00	2 799,00
S/S40	PCW	Tlakové odporové čidlo typu A-10, pracovný rozsah 0,0-1,6 MPa, so systémom 0-10 V, prípoj. závit R1/2".	KUS	1,000		99,00	99,00
S/S40	PCW	Plynový guňový kohút s vnútorným závitom typ 984-D, R 1 1/2", prevádz. tlak max. 500 kPa.	KUS	1,000		41,03	41,03
S/S40	PCW	Plynový filter s vnútorným závitom -weishaupt- typ WF 515/1, R 1 1/2", prevádz. tlak max. 50 kPa.	KUS	1,000		133,80	133,80
S/S40	PCW	Rezervná vložka pre plynový filter WF 515/1. R 1 1/2".	KUS	1,000		10,15	10,15
S/S40	PCW	Regulátor tlaku plynu s vnútorným závitom, typ FRS 515, R 1 1/2", Jt 16 pre výkon cca. 180 m3n/h zemného plynu, vstupný tlak plynu 30 kPa (min. 19 kPa, max. 50 kPa), výstupný tlak cca. 11 kPa, pero ružové, nastaviteľný rozsah 10 – 15 kPa.	KUS	1,000		186,00	186,00
S/S40	PCW	Plynové závitové koleno 90o, s vnútornými závitmi R 1 1/2".	KUS	1,000		7,96	7,96
S/S40	PCW	Manometer kompletný pre vstupný tlak plynu s tlačítkovým kohútom, potrubím a šroubením R 1/4", k montáži na plynový filter, rozsah 0 – 400 mbar.	KUS	1,000		92,90	92,90
S/S40	PCW	Strážca max. tlaku plynu -weishaupt-, typ GW 150 A6/1 s potrubím a šroubením R1/4", k montáži na závitové plynové potrubie R 1 1/2", vrátane 4-pólového konektora.	KUS	1,000		135,90	135,90
S/S40	PCW	Manometer kompletný pre výstupný tlak plynu s tlačítkovým kohútom, potrubím a adaptérom k montáži na plynovú armatúru horáka, rozsah 0-160 mbar.	KUS	1,000		148,20	148,20
S/S40	PCW	Frekvenčný menič s príslušenstvom zabudovaný na motore ventilátora horáka WM-G30/1-A, ZM-LN, určený k úspore elektrickej energie a k zníženiu úrovne hladiny hluku v závislosti od výkonu horáka.	KUS	1,000		2 122,00	2 122,00
S/S40	PCW	O2 – modul k programovej automatike W-FM200.	KUS	1,000		891,00	891,00
S/S40	PCW	O2 sonda typ QGO 20, pre teplotu spalín do 300°C.	KUS	1,000		1 837,00	1 837,00
S/S40	PCW	Príruba pre O2 sondu z ušľachtilej ocele, dĺžka 180 mm.	KUS	1,000		177,90	177,90
S/S40	PCW	Kábel k elektrickému pripojeniu O2 sondy (max. dĺžka 10 m).	m	10,000		2,39	23,90
S/S40	PCW	CAN-Bus-Kábel k prepojeniu O2-modulu s program. automatikou W-FM200 a servopohonov (dĺžka 20 m).	m	20,000		8,26	165,20
S/S40	PCW	Snímač teploty spalín PT 1000 pre zobrazovanie účinnosti spaľovania k programovej automatike W-FM200 s O2-reguláciou. Závitové pripojenie R 1/2".	KUS	1,000		177,80	177,80
S/S40	PCW	Snímač teploty spaľovacieho vzduchu PT 1000 pre zobrazovanie účinnosti spaľovania k programovej automatike W-FM200 s O2-reguláciou. Závitové pripojenie R 1/2".	KUS	1,000		337,30	337,30
S/S40	484788938	Medzipríruba s tesnením - sibral doska	KUS	1,000		918,00	918,00
S/S40	484788951	Spalinový ekonomizér EKO, atyp, menovitý výkon 69,7 kW, vstup./výstup. teplota spalín 210°134°C + obtok	kus	1,000		20 901,00	20 901,00
S/S40	484788953	Dymovod SCHIEDEL ICS25, kotoI-EKO DN400, EKO-komín DN350, komponenty, tesnenie	kus	1,000		2 334,00	2 334,00
S/S40	484788954	Dymovod SCHIEDEL ICS25, doprava	kus	1,000		114,30	114,30
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE			4 640,00	48 121,34	52 761,34
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE					
731/A 2	732429112	Montáž napájacieho čerpadla CRE 3-17	súb	1,000	40,57		40,57
731/A 2	732429113	Elektroinštalácia čerpadla + FM, kabeláž	súb	1,000	96,10		96,10
S/S40	4268150026	Napájacie čerpadlo GRUNDFOS CRE 3-17 A-FGJ-E-HQQE, 3x380V, 50 Hz	kus	1,000		2 346,00	2 346,00
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE			136,67	2 346,00	2 482,67
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA					

Rozpočet Svít, TatraSvít - SOCKS a.s. / PS 01.1 - Parná kotolňa

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
731/A 3	733111116	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných strednotlakových DN 32	m	10,000	13,56		135,60
731/A 3	733111118	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných strednotlakových DN 50	m	2,000	16,94		33,88
731/A 3	733121132	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 133/4, 5	m	12,000	51,58		618,96
731/A 3	733124117	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 50/ 32	kus	1,000	19,40		19,40
731/A 3	733124128	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 150/125	kus	2,000	75,53		151,06
731/A 3	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	m	10,000	0,37		3,70
731/A 3	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	2,000	0,52		1,04
731/A 3	733190232	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 89/5 do priem. 133/5, 0	m	12,000	0,87		10,44
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA			974,08	0,00	974,08
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY					
731/A 4	734109214	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 50	súb	1,000	44,89		44,89
731/A 4	734109218	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 125	súb	3,000	93,50		280,50
731/A 4	734109311	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 2, 5, PN 4,0 DN 15	súb	2,000	19,74		39,48
731/A 4	734109312	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 2, 5, PN 4,0 DN 32	súb	2,000	55,47		110,94
731/A 4	734163414	Filter s výmennou vložkou D 71-117-616 P1 DN 50	súb	1,000	76,17		76,17
731/A 4	734173414	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 50	súb	1,000	27,47		27,47
731/A 4	734173613	Prírubový spoj PN 2,5, 0/I, 200st. C DN 32	súb	3,000	27,30		81,90
731/A 4	734173618	Prírubový spoj PN 4, 0/I, 200st. C DN 100	súb	1,000	62,31		62,31
731/A 4	734411141	Teplomer technický s pevnou stopkou a nádržkou, rozsah do 200st. C DTR s dĺžkou stopky 60 mm	kus	1,000	18,13		18,13
731/A 4	734411144	Teplomer technický s pevnou stopkou a nádržkou, rozsah do 300st. C DTR s dĺžkou stopky 250 mm	kus	2,000	27,77		55,54
731/A 4	734421150	Mano/vakuometer kruhový B -100 až +300 Pa priem. 100	ks	2,000	35,84		71,68
731/A 4	734421150	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.53312 priem. 100	kus	2,000	36,60		73,20
S/S40	4221045300	Ventil uzatvárací s vlnovcom, DN15, PN25	ks	2,000		316,90	633,80
S/S40	4221045900	Ventil uzatvárací s vlnovcom, DN32, PN25	kus	2,000		467,60	935,20
S/S40	4221065300	Ventil uzatvárací s vlnovcom, DN125, PN16	kus	3,000		1 281,00	3 843,00
S/S40	4221070600	Spätný ventil medziprírubový, DN32, PN40	kus	2,000		194,90	389,80
S/S40	4221077300	Prietokomer Vortex medziprírubový OPTISWIRL 4070 F, DN100, PN40, oddelená hlavica+kábel 5m	kpl	1,000		4 441,00	4 441,00
S/S50	5518220194	Medziprírub uzatvár klapka Wafer J9 - disk zliatina DN 50, PN16	kus	1,000		43,63	43,63
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY			942,21	10 286,43	11 228,64
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE					
767/A 3	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg - nosná konštr. EKa	kg	50,000	5,74		287,00
S/S10	1338432000	Tyč oceľová tvaru U 11373 označ.prierezu 8	t	0,050		773,00	38,65
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			287,00	38,65	325,65
		NÁTERY					
783/A 1	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	2,000	6,47		12,94
783/A 1	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	2,000	2,92		5,84

Rozpočet Svít, TatraSvit - SOCKS a.s. / PS 01.1 - Parná kotolňa

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	
783/A 1	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. so základným náterom	m	12,000	1,29		15,48	
783/A 1	783426160	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 150 mm farby bielej dvojnás. so základného náterom	m	12,000	2,25		27,00	
		NÁTERY			61,26	0,00	61,26	
		Práce PSV			7 768,63	61 280,52	69 049,15	
		Montážne práce						
		M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA						
923/M23	230120015	Odmasťovanie potrubia DN 32	m	10,000	0,83		8,30	
923/M23	230120017	Odmasťovanie potrubia DN 50	m	2,000	1,33		2,66	
923/M23	230120021	Odmasťovanie potrubia DN 125	m	12,000	3,06		36,72	
923/M23	230120041	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 32	m	10,000	1,55		15,50	
923/M23	230120043	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 50	m	2,000	1,62		3,24	
923/M23	230120047	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 125	m	12,000	2,43		29,16	
		M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA			95,58	0,00	95,58	
		M-95 REVÍZIE						
950/C 1	950301001	Revízia ELI	kpl	1,000	144,20		144,20	
950/C 1	950301002	Úradná skúška - VTZ plynové	kpl	1,000	401,70		401,70	
950/C 1	950301003	Spoluúčasť dodávateľa na úradnej skúške	kpl	1,000	144,20		144,20	
950/C 1	950503001	Revízia dymovodu	kpl	1,000	89,30		89,30	
		M-95 REVÍZIE			779,40	0,00	779,40	
					Celkom	10 057,61	61 280,52	71 338,13

