35.

D O D A T O K č. 6
ku Zmluve o dielo č. LOBB/10/06/2003/OÚ

I. Zmluvné strany Zmluvy o dielo č. LOBB/10/06/2003/OÚ sa v súlade s článkom 2, bod 2.2 dohodli na nasledovnom upresnení „Vecnej, časovej a cenovej špecifikácie neplánovaných opráv zabezpečovacej techniky letectva a PVO“:

1. **Vecná špecifikácia opráv:** zhotoviteľ na svoje náklady a nebezpečie vykoná pre objednávateľa nálezové opravy (NO) techniky PVO, leteckej prevádzkovej techniky a techniky rádiotechnického zabezpečenia (v rozsahu prác podľa uskutočneného nálezu uvedeného v prílohe č.1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohto dodatku - list č. 1 až č. 15) v nasledovnom členení:

Názov	Evidenčné číslo	Druh opravy	Počet kusov	Vojenský útvar	Rozsah opravy podľa prílohy č.1
HORMÓN	903012, 0110001	NO	1 súprava	4977 Sliač	list č.1
SUEZ-M	8208044, 8606220	NO	1 súprava	1201 Kuchyňa	list č.2
LUN-3520.14-8 + ovládacia skrinka	IA0008, MA0012	NO	1 súprava	4977 Sliač	list č.3
LPR-80	MA 0016	NO	1	1201 Kuchyňa	list č.4
LPR-80	MA 0020	NO	1	4977 Sliač	list č.5
Motor otáčania antény P-37	120101	NO	1	1200 Zvolen	list č.6
Čerpadlo N-403A – 1 ks, 8E35 – 2 ks zo zariadenia S-300	bez ev. č.	NO	1 súprava	4405 Nitra	list č.7
1RL 139MSK	120101	NO	1	1200 Zvolen	list č.8
Elektrocentrála AD-30-T, 230V, 400Hz	780621594 780621615	NO	1 súprava	4405 Nitra	list č.9
Elektrocentrála ČSAD-30-3-400-PO	1402	NO	1	4977 Sliač	list č.10
Elektrocentrála AB-4-T/400M1	UK 24231104	NO	1	1200 Zvolen	list č.11
SZS PAPI	9810002	NO	1	1201 Kuchyňa	list č.12
DPS z TDV-100	NDBK – 2 ks K - 3 ks	NO	1 súprava	6335 Prešov	list č.13
DPS z NAVYRY ev. č. 9511005	PL	NO	1	1201 Kuchyňa	list č.14
DPS do diaľkového ovládania LPR-80	CEJ 20199D7 LSO 20917D9 KJU-100 20878D7	NO	1 súprava	4977 Sliač	list č.15

2. **Čas vykonania opráv:** zhotoviteľ vykoná nálezové opravy zabezpečovacej techniky letectva a PVO (podľa bodu 1. tohto dodatku) **do 10.12.2003**, s možnosťou predčasného plnenia.

3. Ceny opráv: ceny za vykonanie jednotlivých nálezových opráv zabezpečovacej techniky letectva a PVO (podľa bodu 1. tohto dodatku) sú stanovené v nasledujúcej tabuľke:

Názov	Jednotková cena v Sk		Počet kusov	Cena spolu v Sk	
	bez DPH	s DPH 20 %		bez DPH	s DPH 20 %
HORMÓN	9.100,-	10.920,-	1 súprava	9.100,-	10.920,-
SUEZ-M	8.100,-	9.720,-	1 súprava	8.100,-	9.720,-
LUN-3520.14-8 + ovládacia skrinka	88.100,-	105.720,-	1 súprava	88.100,-	105.720,-
LPR-80 (ev. č. MA 0016)	88.100,-	105.720,-	1	88.100,-	105.720,-
LPR-80 (ev. č. MA 0020)	88.100,-	105.720,-	1	88.100,-	105.720,-
Motor otáčania antény P-37	40.100,-	48.120,-	1	40.100,-	48.120,-
Čerpadlo N-403A -1ks, 8E35– 2 ks zo zariadenia S-300	158.300,-	189.960,-	1 súprava	158.300,-	189.960,-
1RL 139MSK	83.300,-	99.960,-	1	83.300,-	99.960,-
Elektrocentrála AD-30-T, 230V, 400Hz	170.300,-	204.360,-	1 súprava	170.300,-	204.360,-
Elektrocentrála ČSAD-30-3-400-PO	48.600,-	58.320,-	1	48.600,-	58.320,-
Elektrocentrála AB-4-T/400M1	121.300,-	145.560,-	1	121.300,-	145.560,-
SZS PAPI	31.900,-	38.280,-	1	31.900,-	38.280,-
DPS z TDV-100	24.700,-	29.640,-	1 súprava	24.700,-	29.640,-
DPS z NAVYRY ev.č. 9511005	3.500,-	4.200,-	1	3.500,-	4.200,-
DPS do diaľkového ovládania LPR-80	23.600,-	28.320,-	1 súprava	23.600,-	28.320,-
SPOLU				**987.100,-**	**1.184.520,-**

Celková cena za vykonanie nálezových opráv zabezpečovacej techniky letectva a PVO (podľa bodu 1. tohto dodatku) predstavuje sumu:

987.100,- Sk bez DPH

1.184.520,- Sk vrátane DPH

pri sadzbe DPH 20% prináležiacej podľa KP 29.60.92.

Neoddeliteľnou súčasťou tohto dodatku sú kalkulácie cien jednotlivých nálezových opráv zabezpečovacej techniky letectva a PVO, uvedené v prílohe č. 2 (list č.1 až č.15).

Zmluvné strany sa dohodli, že posledným termínom predloženia faktúr k úhrade objednávateľovi bude 17. december 2003.

4. Neoddeliteľnou súčasťou tohto dodatku je „Plán kvality“, uvedený v prílohe č. 3 (2 listy).

II. Dodatok je vyhotovený v piatich vyhotoveniach, z ktorých tri obdrží objednávateľ (Veliteľstvo vzdušných síl Zvolen), jedno Vojenský úrad kvality a kodifikácie SEMI MO SR Trenčín a jedno zhotoviteľ.

III. Dodatok tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o dielo č. LOBB/10/06/2003/OÚ.

IV. Dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

V Banskej Bystrici
dňa: 6.11.2003

.....
Zhotoviteľ:
Ing. Matej HAVRAN
riaditeľ LOBB š.p.

Vo Zvolene
dňa : 19. XI. 2003

.....
Objednávateľ:
genmjr. Ing. Jozef DUNAJ
Veliteľ vzdušných síl

NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **HORMÓN**

Ev. č.: 903012, 0110001

VÚ: 4977 SLIAČ

P.č.	Rozsah prác
1	Oprava napájania HORMÓN-u.
2	Výmena vadných súčiastok.
3	Preskúšanie HORMÓN-u podľa KNP.
4	Výstupná kontrola ORK.

NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **SUEZ – M - 2ks**

Ev. č.: 8208044
8606220

VÚ: 1201 KUCHYŇA

P.č.	Rozsah prác
1	Výmena kábla č. 2 (Úprava kábla č. 2 „PALUBA“).
2	Oprava kábla EC-X4 konektor.
3	Výmena dosky SNJ-4 (SHJ-4).
4	Kontrola funkcií SUEZ-M.
5	Preskúšanie do záťaže podľa KNP SUEZ-M.
6	Výstupná kontrola ORK.

NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **LUN – 3520.14-8** + ovládacia skrinka

Ev.č.: IA 0008, MA 0012

VÚ: 4977 SLIAČ

P.č.	Rozsah prác
1	Vykonať práce podľa
	Tchp 1104/1 op. 1-6
2	Vykonať opravu a preskúšanie podľa
	Tchp 1104/2 op. 1-3
3	MOK podľa
	Tchp 1104/2 op. 4
4	Vykonať práce podľa
	Tchp 1104/3
5	Výstupná kontrola ORK.

NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **LPR – 80**

Ev.č.: MA 0016

VÚ: 1201 KUCHYŇA

P.č.	Rozsah prác
1	Vykonať práce podľa
	Tchp 1104/1 op. 1-6
2	Vykonať opravu a preskúšanie podľa
	Tchp 1104/2 op. 1-3
3	MOK podľa
	Tchp 1104/2 op. 4
4	Vykonať práce podľa
	Tchp 1104/3
5	Výstupná kontrola ORK.

NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **LPR – 80**

Ev.č.: MA 0020

VÚ: 4977 SLIAČ

P.č.	Rozsah prác
1	Vykonať práce podľa
	Tchp 1104/1 op. 1-6
2	Vykonať opravu a preskúšanie podľa
	Tchp 1104/2 op. 1-3
3	MOK podľa
	Tchp 1104/2 op. 4
4	Vykonať práce podľa
	Tchp 1104/3
5	Výstupná kontrola ORK

v.z.

NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **MOTOR OTÁČANIA ANTÉNY P – 37**

Ev. č.: 120101

VÚ: 1200 ZVOLEN

P.č.	Rozsah prác
1	Motor – preložiskovať, premazať a vykonať PÚ motora s podstavou.
2	Preskúšať motor pri 1400 ot./min. (cca 1 hod.) a pri 720 ot./min. (cca 1 hod.).
3	Premerať izolačné straty medzi vinutiami a motorom pred zapnutím a po zohriatí motora.
4	Kontrola ORK.
5	Prevodovka otáčania – prekontrolovať zmeny medzi ozubením a prevodovkou a skontrolovať zmeny
	v prevodovke (vôľa od hlavného pohonu).
6	Spojka – vymeniť tlmiace gumové prvky záberu za nové.
7	Osadenie motora – osadiť motor do zariadenia, vymedzovacími plechmi nastaviť súososť motor -
	spojka – prevodovka, dotiahnuť upevňovacie skrutky motora a prevodovky.
8	Skontrolovať a vyčistiť istič QF1 a stykače KV59, KV60 a KV65, zmerať izolačný stav kabeláže
	na motor.
9	Kontrola funkčnosti obvodov automatiky prepnutia 3 – 6 ot./min. meraním na výstupoch „XS44“.
10	Po overení automatiky prepnutia pripojiť motor a preskúšať pri miestnom ovládaní otáčanie kabíny.
	3 ot. a 6 ot./min.
11	Preskúšať otáčanie v diaľkovom režime.
12	Po 1 hod. otáčania skontrolovať teplotu motora.
13	Výstupná kontrola ORK.

NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: Čerpadlo 8E35 2 ks, čerpadlo N-403A 1 ks zo zariadenia S-300

Ev.č.: -

Od útvaru: VÚ4405 Nitra

P.č.	Rozsah prác
1.	Vytipovanie náhrad za pôvodné čerpadlá
2.	Prispôsobenie uchytenia a pripojenia čerpadiel
3.	Výroba dielov na uchytenie čerpadiel
4.	Výroba dielov na pripojenie čerpadiel
5.	Výroba dielov v kooperácii
6.	Montáž čerpadiel do zariadenia, prevádzková skúška čerpadiel
7.	Skúšobná prevádzka čerpadiel
8.	Výstupná kontrola

NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: Nálezová oprava, sprevádzkovanie 1RL 139MSK

Ev.č.: 120 101

VÚ : 1200 Zvolen

P.č.	Rozsah prác
1	**Kabeláž :**
	- položenie a pripojenie uzemňovacej, silovej (napájacej) kabeláže medzi vlekmi
	- úprava pripojenia na priemyselnú sieť
	- položenie a pripojenie ovládacej kabeláže a pripojenie ku kabíne č.1,2,a 3 a zar. "VIP"
	- položenie a pripojenie koaxiálnej kabeláže, položenie optického kábla k zar. "VIP"
	- vybudovanie trasy a položenie káblov pre syst. GPS
2	**Vlek č.1 :**
	- zabudovanie snímačov SDI a SD II na antény a zosúhlasenie so selsynmi v indikačnej
	kabíne
	- ustanovenie zariadenia na "SEVER" - blok 394 RD 01M
	- výmena magnetronu MI 503 v II. a IV. kanály
	- výmena iskríšť RR-7 v V.a VI.kanály
	- prestavenie "VARU" 1-6 kanálu
	- doladenie "ALK" na blokoch 394 PU01
	- naladenie iskríšť RR 7na maximim signálu
	- preverenie fázovania a činnosti skrine 39 KO2P
3	**Vlek č.2 :**
	- preverenie diaľkového ovládania vysielačov
	- preverenie zar. činnosti "SPARSE a FREQUENCY"
	- preverenie ovládania náklonov antén
	- preverenie ovládania otáčania kabíny
	- preverenie regulácie prúdov magnetrónov a ich upínanie
	- prevedenie krátkeho zaškolenia obsluhy
4	**Vlek č.3 :**
	- preverenie miestneho a diaľkového ovládania meniča VPL-30
	- oboznámenie obsluhy s istiacimi prvkami pre jednotlivé okruhy
5	**Stanovište "VIP" :**
	- vybudovenie stanovišťa (prepojenie počítačov, monitorov, klávesnice, zákl. zdroja...)
	- nadviazanie spolupráce VIP - 1RL 139MSK ; VIP - MSR 2000
	- zavedenie nových koordinátov do systému
	- preverenie funkcií "VIP" a ovládania z !VIP"
	- prevedenie zaškolenia obsluhy

NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: ELEKTROCENTRÁLA **AD – 30 - T, 230V, 400Hz**

Ev. č.: 78062 1594, 78062 1615

VÚ: 4405 NITRA

P.č.	Rozsah prác
1	Vstupná kontrola, vykonanie nálezu pre stanovenie rozsahu a spôsobu opravy.
2	Demontáž nevhodných a vadných prepojení pre ochranu pred nebezpečným dotykovým napätím.
	Doplnenie a montáž nových prepojení pre ochranu pred nebezpečným dotykovým napätím.
3	Oprava rozvodu 230V/400Hz a výmena silových vodičov 230V, 400Hz medzi EC1 – EC2 a
	EC2 – výstupná rozvodná skrinka.
4	Oprava osvetlenia kabíny EC.
5	Vo výstupnej skrinke zakrytovanie K1, K2 a skrutiek 230V, 400Hz plechovým krytom.
6	Na bloku N-910A výmeny zdierok G6, G5 za zásuvku s ochranným kolíkom. Doplnenie súpravy
	o trojžilový vodič so zástrčkou pre nabíjačku AKB.
7	Na ovládacej skrinke kúrenia ŠP-1 zakrytovanie zdierok G1, G2 a doplnenie chýbajúcej
	kontrolky L1.
8	Obmena vadných a doplnenie informatívnych a bezpečnostných štítkov a tabuliek.
9	Výmena vadných silnoprúdych vodičov AKB – prepínač – EC1, EC2.
10	Vykonanie odbornej prehliadky a odbornej skúšky elektrickej silnoprúdej časti mobilného
	prostriedku, výstupná kontrola ORK.

NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **EC ČSAD-30-3-400-PO**

Ev. č.: 1402

VÚ: 4977 SLIAČ

P.č.	Rozsah prác
1	- nastavenie tiahla regulácie otáčok motora
	- výmena palivovej hadice k jemnému čističu
	- výmena napäťového chrániča
	- oprava automatickej regulácie (oprava plošného spoja a výmena vadnej diódy D5)
	- oprava odrušovacieho člena
	- výmena voltmetra (500V, 50Hz)
	- oprava merača výkonu
	- kontrola a zosúladenie sledu fáz
	- výmena vadných poistiek 2A
	- výmena vadných prevádzkových hodín
	- odskúšanie a nastavenie parametrov podľa návodu k obsluhe, zistené závady odstrániť
2	Výstupná kontrola ORK.

NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **EC-AB-4-T/400 M1**

Ev.č.: UK 24231104

VÚ: 1200 ZVOLEN

P.č.	Rozsah prác
1	Opraviť podľa
	Tchp 1222/1 op. 1,3-10
	1222/2 op. 1-4 (meracie prístroje dať na kalibráciu), 5-10
	1222/3 op. 1-4,8
	1222/5 op. 1,3
	- vyrobiť napájacie (2ks) a zemniace káble (2ks)
	- vyrobiť predĺženie výfuku s nástavcom cca 1,5m
2	Povrchová úprava elektrocentrál podľa
	Tchp 1222/8 op. 1 (okrem motora, štartéra a dynama)
	- kábelové bubny (2ks) + stojan bubna (1ks)
	1222/8 op. 2,3
3	Kooperácia: - revízna oprava motorov UD-2
	- výroba štítkov
	- galvanická povrchová úprava vybraných dielov zinkovaním
4	Výstupná kontrola ORK.

LOBB, S.R.O. ZVOLEN SLOVENSKÁ REPUBLIKA

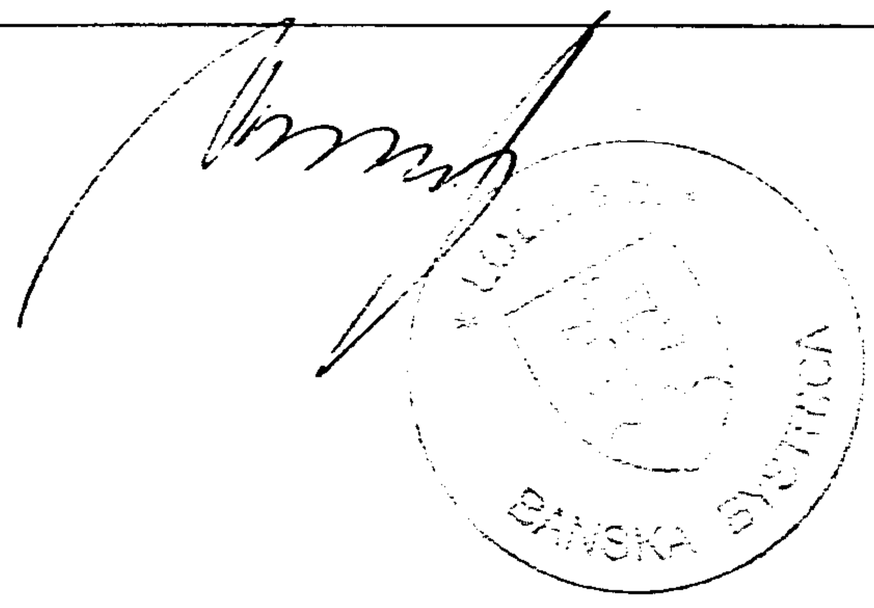
NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **SZS PAPI**

Ev. č. 9810002

VÚ. 1201 KUCHYŇA

P.č.	Rozsah prác
1	Vizuálna kontrola návestidiel
2	Kontrola umiestnenia priečok
3	Kontrola výpočtu výšky návestidiel
4	Kalibrovanie merných bodov návestidiel
5	Spracovanie protokolu z nastavenia
6	Asistencia pri zálete SZS
7	Výstupná kontrola



NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **DPS NDBK - 2ks** z TDV-100
DPS „K“ - 3ks z TDV-100

VÚ: 6335 PREŠOV

P.č.	Rozsah prác
1	Opraviť dosky – lokalizovať chybu, opraviť
2	Naprogramovať „P“ na dosku „K“
3	Preskúšať podľa KNP TDV-100 pomocou prípravku
4	Výstupná kontrola dosiek „K“

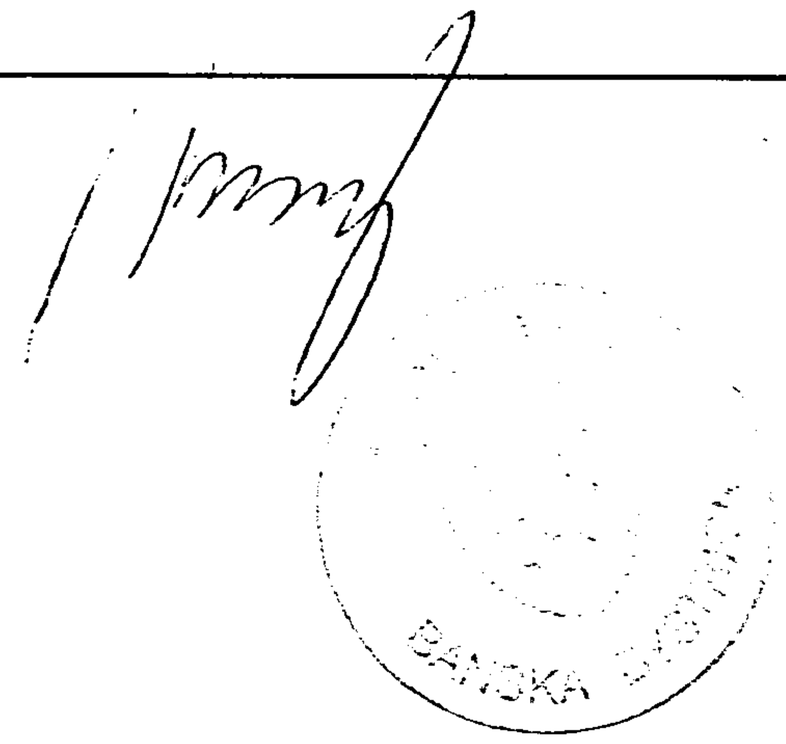
NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **DPS typ PL z NAVYRY**

Ev. č.: 9511005

VÚ: 1201 KUCHYŇA

P.č.	Rozsah prác
1	Opraviť dosku – lokalizovať chybu, opraviť
2	MOK dosky



NÁLEZOVÁ OPRAVA

Typ: **DPS do diaľkového ovládania LPR-80**

DPS: ev.č.CEJ 20199D7, LSO 20917D9, KJU 100 ev.č. 20878D7

VÚ: 4977 SLIAČ

P.č.	Rozsah prác
1	Opraviť dosku LSO– lokalizovať závadu, opraviť
2	Opraviť dosku CEJ– lokalizovať závadu, opraviť
3	Opraviť dosku KJU 100– lokalizovať závadu, opraviť
4	MOK dosiek plošných spojov

Dočatok č.6 k ZOD č. LOBB/10/06/2003/OÚ

Príloha č.2
List č.1

CENOVÁ KALKULÁCIA

zbrojný tovar

Názov: Hormon ev.č.903012,0110001 NO

KP: 29 60 92
TCHP: SVN
Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet súpr.: 1 (1 súpr.=2 ks)

P.č.	Kalkulačná položka		na 1 súpr.	
1	*Priamy materiál*		14,11	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		660,00	
4	Ostatné priame náklady		250,80	
5	Výrobné náklady		3 432,00	
6	Správne náklady		3 168,00	
7	Spracovacie náklady		7 510,80	
8	Úplné vlastné náklady		7 524,91	
9	Kalk.zisk		1 575,09	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**9 100,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**10 920**	

Kalkuláciu zostavil: Hladlovská Dátum:22.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný obchodný riaditeľ

LOBB š.p.
BANSKÁ BYSTRICA

Ing.Dušan Tury ekonomický riaditeľ

Dodatok č.6 k ZOD č. LOBB/10/06/2003/OÚ

Príloha č.2
List č.2

CENOVÁ KALKULÁCIA

zbrojný tovar

Názov: SUEZ - M ev.č.: 8208044, 8606220

KP: 29 60 92
TCHP: SVN
Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet súpr.: 1 (1 súpr.=2 ks)

P.č.	Kalkulačná položka		na 1 súpr.	
1	*Priamy materiál*		0,00	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		580,00	
4	Ostatné priame náklady		330,40	
5	Výrobné náklady		3 016,00	
6	Správne náklady		2 784,00	
7	Spracovacie náklady		6 710,40	
8	Úplné vlastné náklady		6 710,40	
9	Kalk.zisk		1 389,60	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**8 100,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**9 720**	

Kalkuláciu zostavil: Hiadlovská Dátum:20.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB š.p.
BANSKÁ BYSTRICA

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

C E N O V Á K A L K U L Á C I A

zbrojný tovar

Názov: Názov: LUN - 3520.14-8 (ev.č.IA 0008+ovl.skrinka ev.č. MA 0012) NO

KP: 29 60 92
TCHP: Z 755

Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet súpr.: 1 (1 súpr. = 2 ks)

P.č.	Kalkulačná položka		na 1 súpr.	
1	*Priamy materiál*		2 000,00	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		6 301,90	
4	Ostatné priame náklady		2 394,72	
5	Výrobné náklady		32 769,88	
6	Správne náklady		30 249,12	
7	Spracovacie náklady		71 715,62	
8	Úplné vlastné náklady		73 715,62	
9	Kalk.zisk		14 384,38	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**88 100,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**105 720**	

Kalkuláciu zostavil: Hiadlovská Dátum:15.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB a.s.
BANSKÁ BYSTRICA

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

CENOVÁ KALKULÁCIA

zbrojný tovar

Názov: LPR - 80 ev.č. MA 0016 NO

KP: 29 60 92
TCHP: Z 757
Počet ks.: 1

Tvorba ceny:individuálna kalkulácia

P.č.	Kalkulačná položka			
1	*Priamy materiál*		2 000,00	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		6 301,90	
4	Ostatné priame náklady		2 394,72	
5	Výrobné náklady		32 769,88	
6	Správne náklady		30 249,12	
7	Spracovacie náklady		71 715,62	
8	Úplné vlastné náklady		73 715,62	
9	Kalk.zisk		14 384,38	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**88 100,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**105 720**	

Kalkuláciu zostavil: Hladlovská Dátum:15.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB s.r.o.
BANSKÁ BYSTRICA

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

LOBB š.p.

Dodatok č.6 k ZOD č. LOBB/10/06/2003/OÚ

Príloha č.2
List č.5

C E N O V Á K A L K U L Á C I A

zbrojný tovar

Názov: LPR - 80 ev.č.: MA0020 NO

KP: 29 60 92
TCHP: Z 759
Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet ks.: 1

P.č.	Kalkulačná položka			
1	*Priamy materiál*		2 000,00	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		6 301,90	
4	Ostatné priame náklady		2 394,72	
5	Výrobné náklady		32 769,88	
6	Správne náklady		30 249,12	
7	Spracovacie náklady		71 715,62	
8	Úplné vlastné náklady		73 715,62	
9	Kalk.zisk		14 384,38	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**88 100,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**105 720**	

Kalkuláciu zostavil: Hladlovská Dátum:16.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB š.p
BANSKÁ BYSTRICA

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

LOBB š.p.

Dodatok č.6 k ZOD č. LOBB/10/06/2003/OÚ

Príloha č.2
List č.6

C E N O V Á K A L K U L Á C I A

zbrojný tovar

Názov: Motor otáčania antény P-37 ev.č.120101 NO

KP: 29 60 92
TCHP: Z 753
Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet ks: 1

P.č.	Kalkulačná položka		na 1 ks	
1	*Priamy materiál*		1 000,00	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		2 642,94	
4	Ostatné priame náklady		3 504,32	
5	Výrobné náklady		13 743,29	
6	Správne náklady		12 686,11	
7	Spracovacie náklady		32 576,66	
8	Úplné vlastné náklady		33 576,66	
9	Kalk.zisk		6 523,34	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**40 100,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**48 120**	

Kalkuláciu zostavil: Hladlovská Dátum:15.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

CENOVÁ KALKULÁCIA

zbrojný tovar

Názov: Čerpadlo 8E35 2ks, čerpadlo N-403A 1ks zo zariadenia S-300 NO

KP: 29 60 92
TCHP: Z 692

Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet súpr.: 1 (1 súpr. = 3 ks)

P.č.	Kalkulačná položka		na 1 súpr.	
1	Priamy materiál		90 000,00	
2	Kooperácia		4 500,00	
3	Priame mzdy		2 913,54	
4	Ostatné priame náklady		21 107,15	
5	Výrobné náklady		15 150,41	
6	Správne náklady		13 984,99	
7	Spracovacie náklady		53 156,09	
8	Úplné vlastné náklady		147 656,09	
9	Kalk.zisk		10 643,91	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**158 300,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**189 960**	

Kalkuláciu zostavil: Hladlovská Dátum: 01.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB š.p.
BANSKÁ BYSTRICA

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

CENOVÁ KALKULÁCIA

zbrojný tovar

Názov: Nálezová oprava, sprevádzkovanie 1 RL 139 MSK ev.č.120 101 NO

KP: 29 60 92
TCHP: Z 720
Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet ks: 1

P.č.	Kalkulačná položka			
1	Priamy materiál		0,00	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		4 780,13	
4	Ostatné priame náklady		16 816,45	
5	Výrobné náklady		24 856,68	
6	Správne náklady		22 944,62	
7	Spracovacie náklady		69 397,88	
8	Úplné vlastné náklady		69 397,88	
9	Kalk.zisk		13 902,12	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**83 300,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**99 960**	

Kalkuláciu zostavil: Hiadlovská Dátum: 6.08.2003 Podpis

Schválil: Ing.Ivan Dovotný
obchodný riaditeľ

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

C E N O V Á K A L K U L Á C I A

zbrojný tovar

Názov: Elektrocentrála AD - 30 - T, 230V,400Hz NO
ev.č.: 78062 1594, 78062 1615

KP: 29 60 92
TCHP: Z 743
Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet súpr.: 1 (1 súpr. = 2 ks)

P.č.	Kalkulačná položka		na 1 súpr.	
1	Priamy materiál		40 000,00	
2	Kooperácia		10 000,00	
3	Priame mzdy		8 368,29	
4	Ostatné priame náklady		8 179,95	
5	Výrobné náklady		43 515,11	
6	Správne náklady		40 167,79	
7	Spracovacie náklady		100 231,14	
8	Úplné vlastné náklady		150 231,14	
9	Kalk.zisk		20 068,86	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**170 300,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**204 360**	

Kalkuláciu zostavil: Hiadlovská Dátum: 14.10.2003 Podpis:

Schválil: ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB s.r.o.
BANSKÁ BYSTRICA

ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

CENOVÁ KALKULÁCIA

zbrojný tovar

Názov: EC ČSAD-30-3-400-PO ev.č.: 1402 NO

KP: 29 60 92
TCHP: Z 751

Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet ks: 1

P.č.	Kalkulačná položka			
1	Priamy materiál		1 500,00	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		3 443,37	
4	Ostatné priame náklady		1 308,48	
5	Výrobné náklady		17 905,52	
6	Správne náklady		16 528,18	
7	Spracovacie náklady		39 185,55	
8	Úplné vlastné náklady		40 685,55	
9	Kalk.zisk		7 914,45	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**48 600,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**58 320**	

Kalkuláciu zostavil: Hiadlovská Dátum: 10.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB š.p.
BANSKÁ BYSTRICA

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

CENOVÁ KALKULÁCIA

zbrojný tovar

Názov: EC-AB-4-T/400M1 UK 24231104 NO

KP: 29 60 92
TCHP: Z 752

Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet ks : 1

P.č.	Kalkulačná položka			
1	*Priamy materiál*		12 000,00	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		8 002,23	
4	Ostatné priame náklady		3 040,85	
5	Výrobné náklady		41 611,60	
6	Správne náklady		38 410,70	
7	Spracovacie náklady		91 065,38	
8	Úplné vlastné náklady		103 065,38	
9	Kalk.zisk		18 234,62	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**121 300,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**145 560**	

Kalkuláciu zostavil: Hladlovská Dátum:10.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB š.p
BANSKÁ BYSTRICA

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

C E N O V Á K A L K U L Á C I A

zbrojný tovar

Názov: SZS PAPI NO
ev.č.: 9810002

KP: 29 60 92
TCHP: Z 727

Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet ks: 1

P.č.	Kalkulačná položka		na 1 ks :	
1	Priamy materiál		0,00	
2	Kooperácia		28 600,00	
3	Priame mzdy		241,64	
4	Ostatné priame náklady		91,82	
5	Výrobné náklady		1 256,53	
6	Správne náklady		1 159,87	
7	Spracovacie náklady		2 749,86	
8	Úplné vlastné náklady		31 349,86	
9	Kalk.zisk		550,14	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**31 900,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**38 280**	

Kalkuláciu zostavil: Hladlovská Dátum:14.08.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB š.p.
BANSKÁ BYSTRICA

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

CENOVÁ KALKULÁCIA

zbrojný tovar

Názov: DPS z TDV-100 ev.č.NDBK - 2 ks, ev.č. K - 3 ks NO

KP: 29 60 92
TCHP: Z 758

Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet súpr.: 1 (1 súpr.= 5 ks)

P.č.	Kalkulačná položka		na 1 súpr.	
1	*Priamy materiál*		4 000,00	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		1 510,25	
4	Ostatné priame náklady		573,90	
5	Výrobné náklady		7 853,30	
6	Správne náklady		7 249,20	
7	Spracovacie náklady		17 186,65	
8	Úplné vlastné náklady		21 186,65	
9	Kalk.zisk		3 513,36	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**24 700,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**29 640**	

Kalkuláciu zostavil: Hiadlovská Dátum:15.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB š.p
BANSKÁ BYSTRICA

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

C E N O V Á K A L K U L Á C I A

zbrojný tovar

Názov: DPS z NAVYRA typ PL NO
ev.č.: 9511005

KP: 29 60 92
TCHP: Z 756
Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet ks.: 1

P.č.	Kalkulačná položka			
1	*Priamy materiál*		200,00	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		241,64	
4	Ostatné priame náklady		91,82	
5	Výrobné náklady		1 256,53	
6	Správne náklady		1 159,87	
7	Spracovacie náklady		2 749,86	
8	Úplné vlastné náklady		2 949,86	
9	Kalk.zisk		550,14	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**3 500,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**4 200**	

Kalkuláciu zostavil: Hiadlovská Dátum:15.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB š.p.
BANSKÁ BYSTRICA

Ing Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

Dodatok č.6 k ZOD č. LOBB/10/06/2003/OÚ

Príloha č.2
List č.15

C E N O V Á K A L K U L Á C I A

zbrojný tovar

Názov: DPS do diaľkového ovládania LPR-80 ev.č.CEJ 20199D7, NO
LSO 20917D9, KJU 100 ev.č. 20878D7

KP: 29 60 92
TCHP: Z 754

Tvorba ceny:individuálna kalkulácia Počet súpr.: 1 (1súpr. = 3 ks)

P.č.	Kalkulačná položka		na 1 súpr.	
1	*Priamy materiál*		2 000,00	
2	Kooperácia		0,00	
3	Priame mzdy		1 449,84	
4	Ostatné priame náklady		2 050,94	
5	Výrobné náklady		7 539,17	
6	Správne náklady		6 959,23	
7	Spracovacie náklady		17 999,18	
8	Úplné vlastné náklady		19 999,18	
9	Kalk.zisk		3 600,82	
10	**KALKUL.CENA /bez DPH/**		**23 600,00**	
11	**KALKUL.CENA /s DPH /**		**28 320**	

Kalkuláciu zostavil: Hiadlovská Dátum:15.10.2003 Podpis:

Schválil: Ing.Ivan Novotný
obchodný riaditeľ

LOBB š.p.
BANSKÁ BYSTRICA

Ing.Dušan Tury
ekonomický riaditeľ

Príloha č. 3

Počet listov: 2

Plán kvality dodatku č. 6 k ZOD č. LOBB/10/06/2003/OÚ

1. Účel plánu kvality

Plán kvality dodatku č. 6 k ZOD č. LOBB/10/06/2003/OÚ popisuje spôsob zabezpečenia kontroly kvality prác v súlade s príslušnými normami STN a ISO 9001 : 2000.

2. Platnosť dokumentu

Tento dokument platí na práce spojené s vykonaním nálezových opráv techniky PVO, leteckej prevádzkovej techniky a techniky rádiotechnického zabezpečenia v rozsahu prác podľa dodatku č. 6 k ZOD č. LOBB/10/06/2003/OÚ (príloha č. 1, list č. 1 -15).

3. Plán kontrol kvality

P.č.	Náplň kontroly	Dokument	Stupeň kontroly	Vykoná
1.	HORMÓN ev.č. 903012, 0110001	Nález list č. 1 KNP HORMÓN	VK	ORK VÚKK
2.	SUEZ-M ev.č. 8208044, 8606220	Nález list č. 2 KNP SUEZ-M	VK	ORK VÚKK
3.	LUN-3520.14-8 + ovládacia skrinka č. IA 0008, MA 0012	Nález list č. 3 Tchp. 1104/2 Tchp. 1104	MOK VK	ORK ORK,VÚKK
4.	LPR-80 ev.č. MA 0016	Nález list č. 4 Tchp. 1104/2 op. 4 Tchp. 1104	MOK VK	ORK ORK,VÚKK
5.	LPR-80 ev.č. MA 0020	Tchp. 1104/2 op.4 Nález list č. 5	MOK VK	ORK ORK,VÚKK
6.	Motor otáčania antény P-37 ev.č. 120101	Nález list č. 6	MOK VK	ORK ORK,VÚKK
7.	Čerpadlo 8E 35 2 ks Čerpadlo N-403A 1 ks	Nález list č. 7	VK	ORK VÚKK
8.	Nálezová oprava, sprevádzkovanie 1RL 139MSK ev.č. 120101	Nález list č. 8	VK	ORK VÚKK
9.	Elektrocentrála AD-30-T 230 V, 400 Hz ev.č. 780621594, 780621615	Nález list č. 9	VK	ORK VÚKK

P.č.	Náplň kontroly	Dokument	Stupeň kontroly	Vykoná
10.	EC ČSAD-30-3-400 PO ev.č.1402	Nález list č. 10	VK	ORK VÚKK
11.	EC-AB-4-T/400M1 ev.č.UK 24231104	Nález list č. 11 Tchp 1222	VK	ORK VÚKK
12.	SZS PAPI	Nález list č. 12	VK	ORK VÚKK
13.	DPS NDBK 2 ks DPS „K“ 3 ks (z TDV-100)	Nález list č. 13 KNP TDV-100	VK	ORK VÚKK
14.	DPS typ PL z NAVYRA ev.č.9511005	Nález list č. 14	MOK	ORK
15.	DPS do diaľ. ovládania LPR-80 DPS: LSO, CEJ, KJU 100	Nález list č. 15	MOK	ORK

4. Použité skratky

MOK – medzioperačná kontrola
VK – výstupná kontrola
ORK – odbor riadenia kvality
VÚKK – Vojenský úrad kvality a kodifikácie
Tchp – technologický postup
KNP – kontrolný a nastavovací predpis

Vedúci odboru riadenia kvality
Ing. Peter Chovanec

Zdigitalizovaná zmluva sa zhoduje s podpísaným originálom.

15.4.2011 ..... Ing. Vladimír FLAŠKA .....

dátum *meno* *podpis*