PVB 412-6/2007

ZMLUVA O DIELO 412/2007

uzatvorená podľa § 536 – 565 Obchodného zákonníka
/zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov/.

I. Zmluvné strany

1.1.	**Objednávateľ**	:	Slovenská republika Ministerstvo obrany SR
	Zastúpené	:	Posádková správa budov Zvolen Ing. Bohuslav Churý, riaditeľ Posádkovej správy budov Zvolen
	IČO	:	00805149
	Bankové spojenie	:	Štátna pokladňa
	Číslo. účtu	:	7000172197/8180
1.2.	**Zhotoviteľ**	:	Kings Trade s.r.o. Horolezecká 12 040 01 Košice
	V zastúpení	:	Beáta Ferková
	IČO	:	36589276
	DIČ	:	2021941130
	IČ pre DPH	:	SK2021941130
	Bankové spojenie	:	Unicredit Bank
	Číslo účtu	:	6624915003/1111

II. Predmet zmluvy

2.1. Názov stavby: Oprava bleskozvodu
Miesto stavby: Kasárne kpt. Nálepku Zvolen budove č.2,4,6,12,17,18

2.2. Predmetom zmluvy je: Oprava vedenia uzemňovacieho v zemi, vodiča zvodového s podperami a spracovanie revíznych správ.

2.3. Rozsah prác vykonávať v rozsahu priloženého a schváleného ponukového rozpočtu, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy.

III. Čas plnenia

3.1 Začatie prác: 3.12.2007
Ukončenie prác: 10.12.2007

3.2 Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu stanovenú objednávateľom, ktorá je v pracovné dni v dobe od 7,00 – 15,00 hod.

3.3 V prípade práce naviac, požadovaných objednávateľom nad rámec ZoD, alebo práce, resp. zmien, ktoré budú mať vplyv na cenu a na dobu realizácie bude táto skutočnosť riešená písomným dodatkom k tejto zmluve.

3.4 Ak zhotoviteľ ukončí dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ prevziať dielo aj v skoršom termíne.

3.5 Zmluvné strany sa dohodli, že dielo /práca/ podľa tejto zmluvy sa považuje za splnené, ak sú práce riadne ukončené v celom rozsahu podľa predmetu tejto zmluvy a jej prípadných dodatkov, práce boli vykonané v súlade s technickými normami

Posádková správa budov ZVOLEN

a odovzdané objednávateľovi zápisom o preberacom konaní.

IV. Cena diela

4.1. Cena diela je stanovená dohodou medzi zmluvnými stranami v zmysle § 6 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a schváleného a odsúhlaseného ponukového rozpočtu, spracovaného zhotoviteľom, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako cena maximálna a neprekročiteľná.

Základná cena	869.303,50
DPH 19 %	165.167,70
Halierové vyrovnanie	- 0,20
CENA CELKOM vrátane DPH	**1.034.471,00 Sk**

4.2. Zmluvné strany sa dohodli, jednotková cena za dodávku materiálu ako aj HZS sú neprekročiteľné.

4.3. V cene diela sú zahrnuté aj náklady na dopravu, naloženie, presuny a skladovanie materiálu, súvisiace s predmetom diela a ktoré sú zabezpečené zhotoviteľom.

V. Platobné a fakturačné podmienky

5.1. Zhotoviteľ predloží konečnú faktúru až po odovzdaní a prevzatí diela spolu so zápisom o odovzdaní a prevzatí diela.

5.2. Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť zhotoviteľovi bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektorú náležitosť, alebo má iné chyby v obsahu a vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť.

5.3. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť, alebo vyhotoviť novú. Oprávneným vzatím faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.

5.4. Faktúra je splatná do 30 dní odo dňa prevzatia objednávateľom.

5.5. Zhotoviteľ k faktúre predloží súpisy vykonaných prác s uvedenými množstvom merných jednotiek a ich ocenenia, overené a potvrdené odborným dozorom objednávateľa a ďalšie potrebné doklady, preukazujúce oprávnenosť fakturácie. Doklad o nákupe materiálu a množstvo HZS s rozpisom doloží zhotoviteľ ku faktúre.

5.6. Naviac práce, uhradí objednávateľ iba na základe písomnej dohody o ich vykonaní v zmysle Zákona č. 513/1991 Zb. - Obchodného zákonníka, § 549 a uzatvoreného dodatku k tejto zmluve, podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.7. Zhotoviteľ nepožaduje finančnú zálohu na realizáciu diela.

VI. Podmienky vykonania diela

6.1. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas realizácie diela poskytne zhotoviteľovi informácie a podklady, ktoré majú vplyv na priebeh plnenia diela.

6.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi minimálne 5 dní pred zahájením prác zoznam všetkých pracovníkov, ktorí sa budú podieľať na plnení diela s ich osobnými údajmi v záujme zabezpečenia vstupu do objektu.

6.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje rešpektovať svojimi pracovníkmi pokyny a inštrukcie riadiacimi pracovníkmi objednávateľa, súvisiace s vnútorným poriadkom a režimom života v objekte.

6.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vzniknutý odpad na vlastné náklady.

Pozemková správa budov ZVOLEN

6.5. Zhotoviteľ nepožaduje na objednávateľovi zabezpečenie energií, tieto si zabezpečuje vlastnými prostriedkami /el. centrála, plyn. fľaše .../.

VII. Zodpovednosť za vady a záruky

7.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy je vykonaný podľa tejto zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti umožňujúce bezproblémové užívanie predmetu zmluvy.
7.2. Záručná doba na vykonané dielo je 36 mesiacov. Záruka začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi.
7.3. Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba ak vady vznikli zlou technológiou stavby.
7.4. Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené živelnou udalosťou alebo prírodnou katastrofou.
7.5. V prípade vady /poruchy/ počas plynutia záručnej doby na predmete zmluvy má objednávateľ právo žiadať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne vadu /poruchu/ odstrániť.
7.6. Objednávateľ sa zaväzuje , že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení telefonicky a následne písomnou formou na adresu oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa článku I. tejto zmluvy.
7.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vady /poruchy/ diela do 48 hod. od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vadu /poruchu/ odstrániť na vlastné náklady v čo najkratšom technicky možnom termíne najneskôr do 10 dní.
7.8. Záručná doba na predmete zmluvy sa predlžuje o súčet dôb, po ktoré nebolo možné dielo riadne a bezchybne užívať z dôvodu riadne ohlásenej a neodstránenej vady /poruchy/.
7.9. O odstránení včas nahlásených vád /porúch/ predmetu zmluvy v čase plynutia záruky musí byť spísaný zápis, potvrdený oboma zmluvnými stranami.

VIII. Zmluvné pokuty

8.1. V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá dielo v termíne, stanovenej v bode 3.1 tejto zmluvy je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do ukončenia diela podľa zmluvných podmienok.
8.2. Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky ako aj vady /poruchy/ nahlásené objednávateľom v dobe plynutia záručnej doby diela v dohodnutom termíne, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do odstránenia vady /poruchy/.
8.3. V prípade, že objednávateľ bude v omeškaní s úhradou faktúry, podľa bodu 5.5 tejto zmluvy je povinný zaplatiť zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dĺžnej čiastky za každý deň omeškania.

IX. Riešenie sporov

9.1. Všetky práva a záväzky zmluvných strán a právne vzťahy, vyplývajúce z tejto zmluvy alebo z nej vzniknuté sa budú riešiť podľa platného práva a obchodného zákonníka.
9.2. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory budú vzájomne riešiť prednostne dohodou.

Poľadková správa budov ZVOLEN

X. Osobitné ustanovenia

10.1. Zhotoviteľ prehlasuje, že má oprávnenie vykonávať práce, uvedené a vymedzené v predmete tejto zmluvy v bode II. a predložil objednávateľovi písomne všetky platné podklady potrebné pre uzatvorenie tejto zmluvy.

10.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky platné zásady v oblasti požiarnej ochrany, bezpečnosti pri práci a ochrane životného prostredia, vyplývajúce z platných predpisov a zákonov týkajúcich sa týchto oblastí v priebehu celej doby plnenia tejto zmluvy. V prípade porušenia týchto zásad a následného vzniku škody, zhotoviteľ odstráni vzniknuté škody v plnom rozsahu na vlastné náklady.

10.3. Súčasťou zmluvy je „ Dohoda na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle zákona NR SR č.124/2006 a na zabezpečenie ochrany pred požiarmi v zmysle zákona č.314/2001 Z.z. v znení neskorších predpisov

10.4. Zhotoviteľ bude riešiť s objednávateľom pracovnú dobu svojich pracovníkov odlišnú od pracovnej doby objednávateľa v každom jednotlivom prípade s podstatným časovým predstihom.

10.5. Vlastnícke právo k celému predmetu zmluvy a nebezpečenstvo škody na ňom prechádza zo zhotoviteľa na objednávateľa až po jeho zaplatení.

10.6. Dielo sa považuje za riadne ukončené a odovzdané spísaním preberacieho protokolu.

10.7. Práva a povinnosti v tejto zmluve výslovne neupravené budú zmluvnými stranami riešené v zmysle Obchodného zákonníka a predpisom s ním súvisiacim.

XI. Záverečné ustanovenia

11.1. Zmluva je uzatvorená okamihom jej podpísania oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán na znak súhlasu s celým jej obsahom

11.2. Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné vykonávať iba formou písomných dodatkov, podpísaných a dátovaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

11.3. Zhotoviteľ poveruje vedením stavby: Beáta Ferková

11.4. Objednávateľ poveruje výkonom technického dozoru v rozsahu tejto zmluvy: Peter Malay

11.5. Táto zmluva je vyhotovená v 3. výtlačkoch.
Výtlačok č. 1,2 PSB Zvolen
Výtlačok č. 3 Kings Trade s.r.o. Košice

Predbežná finančná kontrola bola vykonaná podľa § 9 Z... 01 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom a ... doplnení niektorých zákonov. P... operácia je (nie je) rozpočtovo z... Z... nedostatky: .....
Dátum: 4.12.07 ..... hodnosť, meno a priezvisko poverenéhо zamestnanca:

- 3 -12- 2007

Posádková správa budov ZVOLEN

Objednávateľ:

Kings ... s.r.o. ②

Zhotoviteľ:

Predbežná finančná kontrola bola vykonaná podľa § 9 Zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Pripravovaná ... je (nie je) v súlade s rozpočtom útvaru hospodárenia ... Zistené nedostatky: .....
Dátum: 30.11.07 ..... hodnosť, meno a priezvisko

Posádková správa budov ZVOLEN

PSB 442-4/2004

Súhrnný list výrobnej kalkulácie

Názov stavby:	Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu	JKSO:	
Miesto stavby:	PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku		
Odberateľ:	Posádková správa budov Zvolen	IČO:	
Adresa:		DRČ:	

Rekapitulácia nákladov stavby v Sk

Por. č.	Hl.	Náklady na	Náklady investičnej výstavby			Náklady z inv. prostried.	Celkové náklady
			stavebná časť	technolog. časť	celkom		
1	A	Projektové a prieskumné práce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	B	Prevádzkové súbory	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		z toho: dodávky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4		montáž a dopl. náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	C	Stavebné objekty	869,303,50	0,00	869,303,50	0,00	869,303,50
6		z toho: základné náklady	869,303,50	0,00	869,303,50	0,00	869,303,50
7		HZS a dopl. náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	D	Stroje, zariadenie, inventár	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	E	Umelecké diela	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	F	Vedľajšie náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	G	Ostatné náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	H	Rezerva	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	I	Ostatné investície	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	J	Nehmotný investičný majetok	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	K	Prevádzkové náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	L	Kompletačná činnosť	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17		Celkové náklady	869,303,50	0,00	869,303,50	0,00	869,303,50
18		DPH	19%		z čiastky 869,303,50		165,167,70
			0%		z čiastky 0,00		0,00
19		**Cena celkom s DPH**					**1,034,471,20**

Spracoval: Dňa:	**Projektant:** IČO: DRČ:	**Odberateľ:** Posádková správa budov Zvolen IČO: DRČ:
Adresa:	**Adresa:**	**Adresa:**
Pečiatka a podpis	Pečiatka a podpis	Posádková správa budov ZVOLEN Pečiatka a podpis

overil ku dňu PSB/VÚ
v celom rozsahu/časti

Zoznam objektov

Názov stavby, objektu, časti alebo PS	ZRN		Spolu bez DPH	DPH - 1.sadzba	Spolu s DPH
	montáž	dodávka	spolu		spolu
Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu					
Objekt : Budova č. 2	135,596,90	45,829,20	181,426,10	34,471,00	215,897,10
Objekt : Budova č. 4	95,351,40	30,499,60	125,851,00	23,911,70	149,762,70
Objekt : Budova č. 6	145,478,10	57,567,50	203,045,60	38,578,70	241,624,30
Objekt : Budova č. 12	155,563,50	52,208,60	207,772,10	39,476,70	247,248,80
Objekt : Budova č. 17-18	111,391,70	39,817,00	151,208,70	28,729,70	179,938,40
Spolu:	**643,381,60**	**225,921,90**	**869,303,50**	**165,167,70**	**1,034,471,20**



Krycí list kalkulácie

DRAKEL s.r.o.

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu	Miesto :	Rozpočet :
Objekt : Budova č. 2	JKSO :	Spracoval :
	Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ : Posádková správa budov Zvolen	IČO :	DIČ :	IČ DPH
Dodávateľ :	IČO :	DIČ :	IČ DPH
Projektant :	IČO :	DIČ :	IČ DPH

1 M3 OP	215 897 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	215 897 Sk	za M2 UP
1 M2 ZP	215 897 Sk	za M2 ZP	1 M	215 897 Sk	za M

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	15 620,00		15 620,00
2	PSV :			
3	MCE :	119 976,90	45 829,20	165 806,10
4	iné :			
5	Súčet :	135 596,90	45 829,20	181 426,10

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	181 426,10
22	DPH 19 % z : 181 426,10	34 471,00
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	215 897,10

F	Odpočet - prípočet	

projektant, rozpočtár, cenár :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka :

odberateľ, obstarávateľ :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka :

Posádková správa budov ZVOLEN

dodávateľ, zhotoviteľ :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka :

KingsTrade s.r.o.

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **Posádková správa budov Zvolen**
Projektant :
Dodávateľ :

Spracoval :
JKSO :
Dátum :



Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č. 2

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		Elektromontáže M21 - silnoprúd												
		Vedenie uzemňovacie												
1	210220022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	50,000	m	34,50	1 725,00		537,00	189,00			759,98	239,02	5,3
2	354900Z20	Drôt zvodový - zemniaci FeZn D 8	32,000	kg	43,00	1 376,00	1 376,00							
3	210220102d73	Demontáž-vodič zvodový s podperami FeZn lano do D70 mm	290,000	m	76,50	22 185,00		6 904,90	2 430,20			9 771,98	3 077,92	68,2
4	210220102	Vodič zvodový s podperami FeZn lano do D 70mm	290,000	m	153,00	44 370,00		13 806,90	4 860,40			19 540,93	6 161,77	136,3
5	354900Z91	Lano AlFe 42/7	290,000	m	37,00	10 730,00	10 730,00							
6	354901Z04	- podpera vedenia do muriva PV 01h, do hmoždinky	12,000	kus	16,50	198,00	198,00							
7	354901Z26	- podpera vedenia na hrebeni, typ : PV 16	250,000	kus	63,50	15 875,00	15 875,00							
8	211010004	Osadenie HM 12 do tehlového muriva	24,000	kus	19,50	468,00		145,92	51,36			206,51	64,21	1,4
9	562840K05	Hmoždinka HM 12	24,000	kus	2,10	50,40	50,40							
10	111635201	Hmota asfaltová TSP IZOFLEX	2,000	l	75,00	150,00	150,00							
11	210220460	Montáž pevného rebríka - strecha do výšky 7m	6,000	kus	650,00	3 900,00		1 215,60	427,92			1 720,44	536,04	12,0
12	210220201d73	Demontáž-tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3 m	5,000	kus	249,00	1 245,00		387,45	136,40			548,37	172,78	3,8
13	210220201	Tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3m	5,000	kus	498,00	2 490,00		774,95	272,80			1 096,78	345,47	7,7
14	354902Z02	Tyč zvodová JD 15 so závitom, (l=1500mm, D=20mm)	5,000	kus	220,00	1 100,00	1 100,00							
15	354902Z70	- strieška ochranná OS 01, horná, otvor D20-22mm	5,000	kus	37,00	185,00	185,00							
16	210220301d73	Demontáž-svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	90,000	kus	35,50	3 195,00		993,60	350,10			1 406,59	444,71	9,8
17	210220301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	90,000	kus	71,00	6 390,00		1 987,20	699,30			2 812,23	891,27	19,6
18	354903Z20	Svorka SS, spojovacia	90,000	kus	18,90	1 701,00	1 701,00							
19	210220302d73	Demontáž-svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	77,000	kus	49,50	3 811,50		1 185,80	417,34			1 678,17	530,19	11,7
20	210220302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	77,000	kus	99,00	7 623,00		2 371,60	834,68			3 356,33	1 060,39	23,4

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č. 2

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
21	354903Z01	Svorka SJ 01, pre zvodové tyče JD, JK, JZ, JP	5,000	kus	46,00	230,00	230,00							
22	354903Z02	Svorka SJ 02, pre zemniace tyče	36,000	kus	47,00	1 692,00	1 692,00							
23	354903Z10	Svorka SK, krížová	9,000	kus	27,50	247,50	247,50							
24	354903Z23	Svorka SO, žľabová pre pripojenie odkvapových rúr	21,000	kus	39,50	829,50	829,50							
25	354903Z27	Svorka SZ, skúšobná	6,000	kus	50,50	303,00	303,00							
26	210220361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	18,000	kus	408,00	7 344,00		2 290,14	806,04			3 241,08	1 006,74	22,6
27	354904Z03	Tyč zemniace ZT 2 - D26, 2000mm	18,000	kus	530,00	9 540,00	9 540,00							
28	210220372d73	Demontáž-uholník ochranný s držiakmi do muriva	6,000	kus	122,00	732,00		228,54	80,46			323,46	99,54	2,3
29	210220372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	6,000	kus	245,00	1 470,00		457,08	160,92			646,92	205,08	4,5
30	354905Z02	Uholník ochranný OU 2m, ⊨2000mm	6,000	kus	202,00	1 212,00	1 212,00							
31	354905Z03	- držiak ochranného uholníka DU z, do muriva	12,000	kus	31,00	372,00	372,00							
32	210220401	Štítok na označenie zvodu	6,000	kus	50,50	303,00		94,20	33,18			133,34	42,28	0,9
33	354905Z20	Štítok označovací na bleskozvod	6,000	kus	6,30	37,80	37,80							
		Vedenie uzemňovacie spolu :	**153 080,70**	**Sk**			**45 829,20**	**33 380,88**	**11 750,10**			**47 243,11**	**14 877,41**	**329,5**
		Elektromontáže M21 - silnoprúd spolu :	**153 080,70**	**Sk**			**45 829,20**	**33 380,88**	**11 750,10**			**47 243,11**	**14 877,41**	**329,5**
		Zemné práce - Bleskozvod, uzemnenie												
34	919735123	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 15 cm	22,000	m	710,00	15 620,00	11 333,30	282,92	99,66	1 842,72	48,84	1 374,95	637,61	3,5
35	460080101	Betónový základ - rozbúranie	0,660	m3	4 830,00	3 187,80		638,62	224,80	463,98	14,02	1 404,19	442,20	7,0
36	460080001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	0,660	m3	3 660,00	2 415,60	1 692,85	53,63	18,88	225,89	6,82	319,50	98,03	0,6
37	460200133	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 3	36,000	m	65,00	2 340,00		729,72	257,04			1 032,94	320,30	8,0
38	460560133	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 3	36,000	m	24,50	882,00		276,12	97,20			390,79	117,89	3,0
		Zemné práce - Bleskozvod, uzemnenie spolu :	**24 445,40**	**Sk**			**13 026,15**	**1 981,01**	**697,57**	**2 532,59**	**69,68**	**4 522,37**	**1 616,04**	**22,1**
		Východzia revizia elektro												
39	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	12,000	hod	325,00	3 900,00		1 215,60	427,92			1 720,44	536,04	12,0
		Východzia revizia elektro spolu :	**3 900,00**	**Sk**				**1 215,60**	**427,92**			**1 720,44**	**536,04**	**12,0**
		Za rozpočet celkom :	**181 426,10**	**Sk**			**58 855,35**	**36 577,49**	**12 875,59**	**2 532,59**	**69,68**	**53 485,91**	**17 029,49**	**363,6**

Krycí list kalkulácie

DRAKEL s.r.o.

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu	Miesto :	Rozpočet :
Objekt : Budova č. 4	JKSO :	Spracoval :
	Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ : Posádková správa budov Zvolen	IČO :	DIČ :	IČ DPH
Dodávateľ :	IČO :	DIČ :	IČ DPH
Projektant :	IČO :	DIČ :	IČ DPH

1 M3 OP	149 763 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	149 763 Sk	za M2 UP		
1 M2 ZP	149 763 Sk	za M2 ZP	1 M	149 763 Sk	za M		

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	8 520,00		8 520,00
2	PSV :			
3	MCE :	86 831,40	30 499,60	117 331,00
4	iné :			
5	Súčet :	95 351,40	30 499,60	125 851,00

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

projektant, rozpočtár, cenár :	odberateľ, obstarávateľ :	dodávateľ, zhotoviteľ :
Podpis :	Podpis :	Podpis :
Dátum :	Dátum :	Dátum :
Pečiatka :	Pečiatka :	Pečiatka :

Posádková správa budov ZVOLEN

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		125 851,00
22	DPH 19 % z :	125 851,00	23 911,70
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		149 762,70

F	Odpočet - prípočet	

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **Posádková správa budov Zvolen**
Projektant :
Dodávateľ :

Spracoval :
JKSO :
Dátum :



Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č. 4

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		Elektromontáže M21 - silnoprúd												
		Vedenie uzemňovacie												
1	210220022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	50,000	m	34,50	1 725,00		537,00	189,00			759,98	239,02	5,3
2	354900Z20	Drôt zvodový - zemniaci FeZn D 8	32,000	kg	43,00	1 376,00	1 376,00							
3	210220102d73	Demontáž-vodič zvodový s podperami FeZn lano do D70 mm	190,000	m	76,50	14 535,00		4 523,90	1 592,20			6 402,33	2 016,57	44,7
4	210220102	Vodič zvodový s podperami FeZn lano do D 70mm	190,000	m	153,00	29 070,00		9 045,90	3 184,40			12 802,68	4 037,02	89,3
5	354900Z91	Lano AlFe 42/7	190,000	m	37,00	7 030,00	7 030,00							
6	354901Z04	- podpera vedenia do muriva PV 01h, do hmoždinky	18,000	kus	16,50	297,00	297,00							
7	354901Z26	- podpera vedenia na hrebeni, typ : PV 16	90,000	kus	63,50	5 715,00	5 715,00							
8	211010004	Osadenie HM 12 do tehlového muriva	18,000	kus	19,50	351,00		109,44	38,52			154,88	48,16	1,1
9	562840K05	Hmoždinka HM 12	18,000	kus	2,10	37,80	37,80							
10	111635201	Hmota asfaltová TSP IZOFLEX	3,000	l	75,00	225,00	225,00							
11	210220460	Montáž pevného rebrika - strecha do výšky 7m	6,000	kus	650,00	3 900,00		1 215,60	427,92			1 720,44	536,04	12,0
12	210220201d73	Demontáž-tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3 m	4,000	kus	249,00	996,00		309,96	109,12			438,69	138,23	3,1
13	210220201	Tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3m	4,000	kus	498,00	1 992,00		619,96	218,24			877,43	276,37	6,1
14	354902Z02	Tyč zvodová JD 15 so závitom, (l=1500mm, D=20mm)	4,000	kus	220,00	880,00	880,00							
15	354902Z70	- strieška ochranná OS 01, horná, otvor D20-22mm	4,000	kus	37,00	148,00	148,00							
16	210220301d73	Demontáž-svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	50,000	kus	35,50	1 775,00		552,00	194,50			781,44	247,06	5,5
17	210220301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	50,000	kus	71,00	3 550,00		1 104,00	388,50			1 562,35	495,15	10,9
18	354903Z20	Svorka SS, spojovacia	50,000	kus	18,90	945,00	945,00							
19	210220302d73	Demontáž-svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	60,000	kus	49,50	2 970,00		924,00	325,20			1 307,66	413,14	9,1
20	210220302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	60,000	kus	99,00	5 940,00		1 848,00	650,40			2 615,33	826,27	18,2

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č. 4

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
21	354903Z01	Svorka SJ 01, pre zvodové tyče JD, JK, JZ, JP	4,000	kus	46,00	184,00	184,00							
22	354903Z02	Svorka SJ 02, pre zemniace tyče	36,000	kus	47,00	1 692,00	1 692,00							
23	354903Z10	Svorka SK, krížová	4,000	kus	27,50	110,00	110,00							
24	354903Z23	Svorka SO, žľabová pre pripojenie odkvapových rúr	10,000	kus	39,50	395,00	395,00							
25	354903Z27	Svorka SZ, skúšobná	6,000	kus	50,50	303,00	303,00							
26	210220361	Tyč zemniace ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	18,000	kus	408,00	7 344,00		2 290,14	806,04			3 241,08	1 006,74	22,6
27	354904Z03	Tyč zemniace ZT 2 - D26, 2000mm	18,000	kus	530,00	9 540,00	9 540,00							
28	210220372d73	Demontáž-uholník ochranný s držiakmi do muriva	6,000	kus	122,00	732,00		228,54	80,46			323,46	99,54	2,3
29	210220372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	6,000	kus	245,00	1 470,00		457,08	160,92			646,92	205,08	4,5
30	354905Z02	Uholník ochranný OU 2m, =2000mm	6,000	kus	202,00	1 212,00	1 212,00							
31	354905Z03	- držiak ochranného uholníka DU z, do muriva	12,000	kus	31,00	372,00	372,00							
32	210220401	Štítok na označenie zvodu	6,000	kus	50,50	303,00		94,20	33,18			133,34	42,28	0,9
33	354905Z20	Štítok označovací na bleskozvod	6,000	kus	6,30	37,80	37,80							
		Vedenie uzemňovacie spolu :	**107 152,60**	**Sk**			**30 499,60**	**23 859,72**	**8 398,60**			**33 768,01**	**10 626,67**	**235,5**
		Elektromontáže M21 - silnoprúd spolu :	**107 152,60**	**Sk**			**30 499,60**	**23 859,72**	**8 398,60**			**33 768,01**	**10 626,67**	**235,5**
		Zemné práce - Bleskozvod, uzemnenie												
34	919735123	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 15 cm	12,000	m	710,00	8 520,00	6 181,80	154,32	54,36	1 005,12	26,64	749,97	347,79	1,9
35	460080101	Betónový základ - rozbúranie	0,360	m3	4 830,00	1 738,80		348,34	122,62	253,08	7,65	765,92	241,20	3,8
36	460080001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	0,360	m3	3 660,00	1 317,60	923,37	29,25	10,30	123,21	3,72	174,27	53,47	0,3
37	460200133	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 3	36,000	m	65,00	2 340,00		729,72	257,04			1 032,94	320,30	8,0
38	460560133	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 3	36,000	m	24,50	882,00		276,12	97,20			390,79	117,89	3,0
		Zemné práce - Bleskozvod, uzemnenie spolu :	**14 798,40**	**Sk**			**7 105,17**	**1 537,75**	**541,51**	**1 381,41**	**38,01**	**3 113,90**	**1 080,65**	**17,0**
		Východzia revízia elektro												
39	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	12,000	hod	325,00	3 900,00		1 215,60	427,92			1 720,44	536,04	12,0
		Východzia revízia elektro spolu :	**3 900,00**	**Sk**				**1 215,60**	**427,92**			**1 720,44**	**536,04**	**12,0**
		Za rozpočet celkom :	**125 851,00**	**Sk**			**37 604,77**	**26 613,07**	**9 368,03**	**1 381,41**	**38,01**	**38 602,34**	**12 243,37**	**264,6**

Krycí list kalkulácie

DRAKEL s.r.o.

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu	Miesto :	Rozpočet :
Objekt : Budova č. 6	JKSO :	Spracoval :
	Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ : Posádková správa budov Zvolen	IČO :	DIČ :	IČ DPH
Dodávateľ :	IČO :	DIČ :	IČ DPH
Projektant :	IČO :	DIČ :	IČ DPH

	1 M3 OP	241 624 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	241 624 Sk	za M2 UP	
	1 M2 ZP	241 624 Sk	za M2 ZP	1 M	241 624 Sk	za M	

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	12 780,00		12 780,00
2	PSV :			
3	MCE :	132 698,10	57 567,50	190 265,60
4	iné :			
5	Súčet :	145 478,10	57 567,50	203 045,60

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

projektant, rozpočtár, cenár :	odberateľ, obstarávateľ :	dodávateľ, zhotoviteľ :
Podpis :	Podpis :	Podpis :
Dátum :	Dátum :	Dátum :
Pečiatka :	Pečiatka : Posádková správa budov	Pečiatka :

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

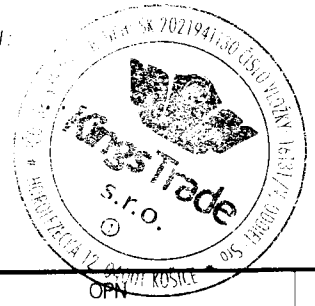
E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		203 045,60
22	DPH 19 % z :	203 045,60	38 578,70
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		241 624,30

F	Odpočet - prípočet	

Tlačivo : ÚDIS A10

Odberateľ : **Posádková správa budov Zvolen**
Projektant :
Dodávateľ :

Spracoval :
JKSO :
Dátum :



Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č. 6

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		Elektromontáže M21 - silnoprúd												
		Vedenie uzemňovacie												
1	210220022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	40,000	m	34,50	1 380,00		429,60	151,20			607,98	191,22	4,2
2	354900Z20	Drôt zvodový - zemniaci FeZn D 8	26,000	kg	43,00	1 118,00	1 118,00							
3	210220102d73	Demontáž-vodič zvodový s podperami FeZn lano do D70 mm	320,000	m	76,50	24 480,00		7 619,20	2 681,60			10 782,88	3 396,32	75,2
4	210220102	Vodič zvodový s podperami FeZn lano do D 70mm	320,000	m	153,00	48 960,00		15 235,20	5 363,20			21 562,41	6 799,19	150,4
5	354900Z91	Lano AlFe 42/7	320,000	m	37,00	11 840,00	11 840,00							
6	354901Z04	- podpera vedenia do muriva PV 01h, do hmoždinky	50,000	kus	16,50	825,00	825,00							
7	354901Z50	- podpera vedenia na ploché strechy PV 21	210,000	kus	103,00	21 630,00	21 630,00							
8	211010004	Osadenie HM 12 do tehlového muriva	60,000	kus	19,50	1 170,00		364,80	128,40			516,28	160,52	3,6
9	562840K05	Hmoždinka HM 12	60,000	kus	2,10	126,00	126,00							
10	111635201	Hmota asfaltová TSP IZOFLEX	3,000	l	75,00	225,00	225,00							
11	210220460	Montáž pevného rebrika - strecha do výšky 7m	5,000	kus	650,00	3 250,00		1 013,00	356,60			1 433,70	446,70	10,0
12	210220201d73	Demontáž-tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3 m	10,000	kus	249,00	2 490,00		774,90	272,80			1 096,73	345,57	7,7
13	210220201	Tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3m	10,000	kus	498,00	4 980,00		1 549,90	545,60			2 193,57	690,93	15,3
14	354902Z06	Tyč zvodová JP 15 bez osadenia, (l=1500mm, D=20mm)	10,000	kus	221,00	2 210,00	2 210,00							
15	354902Z701	Držiak jímacej tyče betónový	10,000	kus	392,00	3 920,00	3 920,00							
16	354902Z70	- strieška ochranná OS 01, horná, otvor D20-22mm	10,000	kus	37,00	370,00	370,00							
17	210220301d73	Demontáž-svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	150,000	kus	35,50	5 325,00		1 656,00	583,50			2 344,31	741,19	16,4
18	210220301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	150,000	kus	71,00	10 650,00		3 312,00	1 165,50			4 687,05	1 485,45	32,7
19	354903Z20	Svorka SS, spojovacia	150,000	kus	18,90	2 835,00	2 835,00							
20	210220302d73	Demontáž-svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	76,000	kus	49,50	3 762,00		1 170,40	411,92			1 656,37	523,31	11,6

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
21	210220302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	76,000	kus	99,00	7 524,00		2 340,80	823,84			3 312,75	1 046,61	23,1
22	354903Z01	Svorka SJ 01, pre zvodové tyče JD, JK, JZ, JP	10,000	kus	46,00	460,00	460,00							
23	354903Z02	Svorka SJ 02, pre zemniace tyče	30,000	kus	47,00	1 410,00	1 410,00							
24	354903Z10	Svorka SK, krížová	15,000	kus	27,50	412,50	412,50							
25	354903Z23	Svorka SO, žľabová pre pripojenie odkvapových rúr	16,000	kus	39,50	632,00	632,00							
26	354903Z27	Svorka SZ, skúšobná	5,000	kus	50,50	252,50	252,50							
27	210220361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	15,000	kus	408,00	6 120,00		1 908,45	671,70			2 700,90	838,95	18,8
28	354904Z03	Tyč zemniaca ZT 2 - D26, 2000mm	15,000	kus	530,00	7 950,00	7 950,00							
29	210220372d73	Demontáž-uholník ochranný s držiakmi do muriva	5,000	kus	122,00	610,00		190,45	67,05			269,55	82,95	1,9
30	210220372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	5,000	kus	245,00	1 225,00		380,90	134,10			539,10	170,90	3,8
31	354905Z02	Uholník ochranný OU 2m, l=2000mm	5,000	kus	202,00	1 010,00	1 010,00							
32	354905Z03	- držiak ochranného uholníka DU z, do muriva	10,000	kus	31,00	310,00	310,00							
33	210220401	Štítok na označenie zvodu	5,000	kus	50,50	252,50		78,50	27,65			111,12	35,23	0,8
34	354905Z20	Štítok označovací na bleskozvod	5,000	kus	6,30	31,50	31,50							
		Vedenie uzemňovacie spolu :	**179 746,00**	**Sk**			**57 567,50**	**38 024,10**	**13 384,66**			**53 814,69**	**16 955,05**	**375,4**
		Elektromontáže M21 - silnoprúd spolu :	**179 746,00**	**Sk**			**57 567,50**	**38 024,10**	**13 384,66**			**53 814,69**	**16 955,05**	**375,4**
		Zemné práce - Bleskozvod, uzemnenie												
35	919735123	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 15 cm	18,000	m	710,00	12 780,00	9 272,70	231,48	81,54	1 507,68	39,96	1 124,96	521,68	2,8
36	460080101	Betónový základ - rozbúranie	0,540	m3	4 830,00	2 608,20		522,50	183,92	379,62	11,47	1 148,88	361,80	5,7
37	460080001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	0,540	m3	3 660,00	1 976,40	1 385,06	43,88	15,44	184,82	5,58	261,41	80,21	0,5
38	460200133	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 3	30,000	m	65,00	1 950,00		608,10	214,20			860,78	266,92	6,7
39	460560133	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 3	30,000	m	24,50	735,00		230,10	81,00			325,66	98,24	2,5
		Zemné práce - Bleskozvod, uzemnenie spolu :	**20 049,60**	**Sk**			**10 657,76**	**1 636,06**	**576,11**	**2 072,12**	**57,01**	**3 721,69**	**1 328,85**	**18,2**
		Východzia revizia elektro												
40	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	10,000	hod	325,00	3 250,00		1 013,00	356,60			1 433,70	446,70	10,0
		Východzia revizia elektro spolu :	**3 250,00**	**Sk**				**1 013,00**	**356,60**			**1 433,70**	**446,70**	**10,0**

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č. 6

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		Za rozpočet celkom :	**203 045,60**	**Sk**			**68 225,26**	**40 673,16**	**14 317,37**	**2 072,12**	**57,01**	**58 970,08**	**18 730,61**	**403,6**



Krycí list kalkulácie

DRAKEL s.r.o.

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu	Miesto :	Rozpočet :
Objekt : Budova č. 12	JKSO :	Spracoval :
	Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ : Posádková správa budov Zvolen	IČO :	DIČ :	IČ DPH
Dodávateľ :	IČO :	DIČ :	IČ DPH
Projektant :	IČO :	DIČ :	IČ DPH

1 M3 OP	247 249 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	247 249 Sk	za M2 UP	
1 M2 ZP	247 249 Sk	za M2 ZP	1 M	247 249 Sk	za M	

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	10 650,00		10 650,00
2	PSV :			
3	MCE :	144 913,50	52 208,60	197 122,10
4	iné :			
5	Súčet :	155 563,50	52 208,60	207 772,10

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

projektant, rozpočtár, cenár :	odberateľ, obstarávateľ :	dodávateľ, zhotoviteľ :
Podpis :	Podpis :	Podpis :
Dátum :	Dátum :	Dátum :
Pečiatka :	Pečiatka : Posádková správa budov ZVOLEN	Pečiatka :

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	207 772,10
22	DPH 19 % z : 207 772,10	39 476,70
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	247 248,80

F	Odpočet - prípočet	

Tlačivo : ÚDIS A10

Odberateľ : **Posádková správa budov Zvolen**
Projektant :
Dodávateľ :

Spracoval :
JKSO :
Dátum :



Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č. 12

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		Elektromontáže M21 - silnoprúd												
		Vedenie uzemňovacie												
1	210220022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	56,000	m	34,50	1 932,00		601,44	211,68			851,17	267,71	5,9
2	354900Z20	Drôt zvodový - zemniaci FeZn D 8	36,000	kg	43,00	1 548,00	1 548,00							
3	210220102d73	Demontáž-vodič zvodový s podperami FeZn lano do D70 mm	370,000	m	76,50	28 305,00		8 809,70	3 100,60			12 467,70	3 927,00	87,0
4	210220102	Vodič zvodový s podperami FeZn lano do D 70mm	370,000	m	153,00	56 610,00		17 615,70	6 201,20			24 931,53	7 861,57	173,9
5	354900Z91	Lano AlFe 42/7	370,000	m	37,00	13 690,00	13 690,00							
6	354901Z04	- podpera vedenia do muriva PV 01h, do hmoždinky	24,000	kus	16,50	396,00	396,00							
7	354901Z26	- podpera vedenia na hrebeni, typ : PV 16	250,000	kus	63,50	15 875,00	15 875,00							
8	211010004	Osadenie HM 12 do tehlového muriva	40,000	kus	19,50	780,00		243,20	85,60			344,19	107,01	2,4
9	562840K05	Hmoždinka HM 12	40,000	kus	2,10	84,00	84,00							
10	111635201	Hmota asfaltová TSP IZOFLEX	3,000	l	75,00	225,00	225,00							
11	210220460	Montáž pevného rebrika - strecha do výšky 7m	7,000	kus	650,00	4 550,00		1 418,20	499,24			2 007,18	625,38	14,0
12	210220201d73	Demontáž-tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3 m	6,000	kus	249,00	1 494,00		464,94	163,68			658,04	207,34	4,6
13	210220201	Tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3m	6,000	kus	498,00	2 988,00		929,94	327,36			1 316,14	414,56	9,2
14	354902Z02	Tyč zvodová JD 15 so závitom, (l=1500mm, D=20mm)	6,000	kus	220,00	1 320,00	1 320,00							
15	354902Z70	- stneška ochranná OS 01, horná, otvor D20-22mm	6,000	kus	37,00	222,00	222,00							
16	210220301d73	Demontáž-svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	110,000	kus	35,50	3 905,00		1 214,40	427,90			1 719,16	543,54	12,0
17	210220301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	110,000	kus	71,00	7 810,00		2 428,80	854,70			3 437,17	1 089,33	24,0
18	354903Z20	Svorka SS, spojovacia	110,000	kus	18,90	2 079,00	2 079,00							
19	210220302d73	Demontáž-svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	87,000	kus	49,50	4 306,50		1 339,80	471,54			1 896,11	599,05	13,2
20	210220302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	87,000	kus	99,00	8 613,00		2 679,60	943,08			3 792,22	1 198,10	26,4

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č. 12

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
21	354903Z01	Svorka SJ 01, pre zvodové tyče JD, JK, JZ, JP	6,000	kus	46,00	276,00	276,00							
22	354903Z02	Svorka SJ 02, pre zemniace tyče	42,000	kus	47,00	1 974,00	1 974,00							
23	354903Z10	Svorka SK, krížová	10,000	kus	27,50	275,00	275,00							
24	354903Z23	Svorka SO, žľabová pre pripojenie odkvapových rúr	22,000	kus	39,50	869,00	869,00							
25	354903Z27	Svorka SZ, skúšobná	7,000	kus	50,50	353,50	353,50							
26	210220361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	21,000	kus	408,00	8 568,00		2 671,83	940,38			3 781,26	1 174,53	26,4
27	354904Z03	Tyč zemniaca ZT 2 - D26, 2000mm	21,000	kus	530,00	11 130,00	11 130,00							
28	210220372d73	Demontáž-uholník ochranný s držiakmi do muriva	7,000	kus	122,00	854,00		266,63	93,87			377,37	116,13	2,6
29	210220372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	7,000	kus	245,00	1 715,00		533,26	187,74			754,74	239,26	5,3
30	354905Z02	Uholník ochranný OU 2m, l=2000mm	7,000	kus	202,00	1 414,00	1 414,00							
31	354905Z03	- držiak ochranného uholníka DU z, do muriva	14,000	kus	31,00	434,00	434,00							
32	210220401	Štítok na označenie zvodu	7,000	kus	50,50	353,50		109,90	38,71			155,56	49,33	1,1
33	354905Z20	Štítok označovací na bleskozvod	7,000	kus	6,30	44,10	44,10							
		Vedenie uzemňovacie spolu :	**184 992,60**	**Sk**			**52 208,60**	**41 327,34**	**14 547,28**			**58 489,55**	**18 419,83**	**408,0**
		Elektromontáže M21 - silnoprúd spolu :	**184 992,60**	**Sk**			**52 208,60**	**41 327,34**	**14 547,28**			**58 489,55**	**18 419,83**	**408,0**
		Zemné práce - Bleskozvod, uzemnenie												
34	919735123	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 15 cm	15,000	m	710,00	10 650,00	7 727,25	192,90	67,95	1 256,40	33,30	937,46	434,74	2,4
35	460080101	Betónový základ - rozbúranie	0,450	m3	4 830,00	2 173,50		435,42	153,27	316,35	9,56	957,40	301,50	4,8
36	460080001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	0,450	m3	3 660,00	1 647,00	1 154,21	36,57	12,87	154,01	4,65	217,84	66,84	0,4
37	460200133	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 3	42,000	m	65,00	2 730,00		851,34	299,88			1 205,10	373,68	9,3
38	460560133	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 3	42,000	m	24,50	1 029,00		322,14	113,40			455,92	137,54	3,5
		Zemné práce - Bleskozvod, uzemnenie spolu :	**18 229,50**	**Sk**			**8 881,46**	**1 838,37**	**647,37**	**1 726,76**	**47,51**	**3 773,73**	**1 314,30**	**20,4**
		Východzia revízia elektro												
39	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	14,000	hod	325,00	4 550,00		1 418,20	499,24			2 007,18	625,38	14,0
		Východzia revízia elektro spolu :	**4 550,00**	**Sk**				**1 418,20**	**499,24**			**2 007,18**	**625,38**	**14,0**
		Za rozpočet celkom :	**207 772,10**	**Sk**			**61 090,06**	**44 583,91**	**15 693,89**	**1 726,76**	**47,51**	**64 270,45**	**20 359,51**	**442,3**

Krycí list kalkulácie

DRAKEL s.r.o.

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu	Miesto :	Rozpočet :
Objekt : Budova č. 17-18	JKSO :	Spracoval :
	Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ : Posádková správa budov Zvolen	IČO :	DIČ :	IČ DPH
Dodávateľ :	IČO :	DIČ :	IČ DPH
Projektant :	IČO :	DIČ :	IČ DPH

	1 M3 OP	179 938 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	179 938 Sk	za M2 UP	
	1 M2 ZP	179 938 Sk	za M2 ZP	1 M	179 938 Sk	za M	

A	ZRN	konštrukcie, práce	specif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	11 360,00		11 360,00
2	PSV :			
3	MCE :	100 031,70	39 817,00	139 848,70
4	iné :			
5	Súčet :	111 391,70	39 817,00	151 208,70

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

projektant, rozpočtár, cenár :	odberateľ, obstarávateľ :	dodávateľ, zhotoviteľ :
Podpis :	Podpis :	Podpis :
Dátum :	Dátum :	Dátum :
Pečiatka :	Pečiatka :	Pečiatka :

Posádková správa budov ZVOLEN

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		151 208,70
22	DPH 19 % z :	151 208,70	28 729,70
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		179 938,40

F	Odpočet - prípočet	

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **Posádková správa budov Zvolen**
Projektant :
Dodávateľ :

Spracoval :
JKSO :
Dátum :

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č. 17-18

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		Elektromontáže M21 - silnoprúd												
		Vedenie uzemňovacie												
1	210220022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	48,000	m	34,50	1 656,00		515,52	181,44			729,58	229,46	5,1
2	354900Z20	Drôt zvodový - zemniaci FeZn D 8	31,000	kg	43,00	1 333,00	1 333,00							
3	210220102d73	Demontáž-vodič zvodový s podperami FeZn lano do D70 mm	210,000	m	76,50	16 065,00		5 000,10	1 759,80			7 076,26	2 228,84	49,4
4	210220102	Vodič zvodový s podperami FeZn lano do D 70mm	210,000	m	153,00	32 130,00		9 998,10	3 519,60			14 150,33	4 461,97	98,7
5	354900Z91	Lano AlFe 42/7	210,000	m	37,00	7 770,00	7 770,00							
6	354901Z04	- podpera vedenia do muriva PV 01h, do hmoždinky	14,000	kus	16,50	231,00	231,00							
7	354901Z26	- podpera vedenia na hrebeni, typ : PV 16	145,000	kus	63,50	9 207,50	9 207,50							
8	354901Z50	- podpera vedenia na ploché strechy PV 21	30,000	kus	103,00	3 090,00	3 090,00							
9	211010004	Osadenie HM 12 do tehlového muriva	32,000	kus	19,50	624,00		194,56	68,48			275,35	85,61	1,9
10	562840K05	Hmoždinka HM 12	32,000	kus	2,10	67,20	67,20							
11	111635201	Hmota asfaltová TSP IZOFLEX	3,000	l	75,00	225,00	225,00							
12	210220460	Montáž pevného rebríka - strecha do výšky 7m	6,000	kus	650,00	3 900,00		1 215,60	427,92			1 720,44	536,04	12,0
13	210220201d73	Demontáž-tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3 m	6,000	kus	249,00	1 494,00		464,94	163,68			658,04	207,34	4,6
14	210220201	Tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3m	6,000	kus	498,00	2 988,00		929,94	327,36			1 316,14	414,56	9,2
15	354902Z02	Tyč zvodová JD 15 so závitom, (l=1500mm, D=20mm)	5,000	kus	220,00	1 100,00	1 100,00							
16	354902Z06	Tyč zvodová JP 15 bez osadenia, (l=1500mm, D=20mm)	1,000	kus	221,00	221,00	221,00							
17	354902Z701	Držiak jímacej tyče betónový	1,000	kus	392,00	392,00	392,00							
18	354902Z70	- strieška ochranná OS 01, horná, otvor D20-22mm	6,000	kus	37,00	222,00	222,00							
19	210220301d73	Demontáž-svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	90,000	kus	35,50	3 195,00		993,60	350,10			1 406,59	444,71	9,8
20	210220301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	90,000	kus	71,00	6 390,00		1 987,20	699,30			2 812,23	891,27	19,6

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č. 17-18

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
21	354903Z20	Svorka SS, spojovacia	90,000	kus	18,90	1 701,00	1 701,00							
22	210220302d73	Demontáž-svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	71,000	kus	49,50	3 514,50		1 093,40	384,82			1 547,40	488,88	10,8
23	210220302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	71,000	kus	99,00	7 029,00		2 186,80	769,64			3 094,80	977,76	21,6
24	354903Z01	Svorka SJ 01, pre zvodové tyče JD, JK, JZ, JP	6,000	kus	46,00	276,00	276,00							
25	354903Z02	Svorka SJ 02, pre zemniace tyče	36,000	kus	47,00	1 692,00	1 692,00							
26	354903Z10	Svorka SK, krížová	7,000	kus	27,50	192,50	192,50							
27	354903Z23	Svorka SO, žľabová pre pripojenie odkvapových rúr	16,000	kus	39,50	632,00	632,00							
28	354903Z27	Svorka SZ, skúšobná	6,000	kus	50,50	303,00	303,00							
29	210220361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	18,000	kus	408,00	7 344,00		2 290,14	806,04			3 241,08	1 006,74	22,6
30	354904Z03	Tyč zemniaca ZT 2 - D26, 2000mm	18,000	kus	530,00	9 540,00	9 540,00							
31	210220372d73	Demontáž-uholník ochranný s držiakmi do muriva	6,000	kus	122,00	732,00		228,54	80,46			323,46	99,54	2,3
32	210220372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	6,000	kus	245,00	1 470,00		457,08	160,92			646,92	205,08	4,5
33	354905Z02	Uholník ochranný OU 2m, ⊢2000mm	6,000	kus	202,00	1 212,00	1 212,00							
34	354905Z03	- držiak ochranného uholníka DU z, do muriva	12,000	kus	31,00	372,00	372,00							
35	210220401	Štítok na označenie zvodu	6,000	kus	50,50	303,00		94,20	33,18			133,34	42,28	0,9
36	354905Z20	Štítok označovací na bleskozvod	6,000	kus	6,30	37,80	37,80							
		Vedenie uzemňovacie spolu :	**128 651,50**	**Sk**			**39 817,00**	**27 649,72**	**9 732,74**			**39 131,96**	**12 320,08**	**272,9**
		Elektromontáže M21 - silnoprúd spolu :	**128 651,50**	**Sk**			**39 817,00**	**27 649,72**	**9 732,74**			**39 131,96**	**12 320,08**	**272,9**
		Zemné práce - Bleskozvod, uzemnenie												
37	919735123	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 15 cm	16,000	m	710,00	11 360,00	8 242,40	205,76	72,48	1 340,16	35,52	999,96	463,72	2,5
38	460080101	Betónový základ - rozbúranie	0,480	m3	4 830,00	2 318,40		464,45	163,49	337,44	10,20	1 021,23	321,60	5,1
39	460080001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	0,480	m3	3 660,00	1 756,80	1 231,16	39,00	13,73	164,28	4,96	232,36	71,30	0,4
40	460200133	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 3	36,000	m	65,00	2 340,00		729,72	257,04			1 032,94	320,30	8,0
41	460560133	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 3	36,000	m	24,50	882,00		276,12	97,20			390,79	117,89	3,0
		Zemné práce - Bleskozvod, uzemnenie spolu :	**18 657,20**	**Sk**			**9 473,56**	**1 715,05**	**603,94**	**1 841,88**	**50,68**	**3 677,28**	**1 294,81**	**19,0**
		Východzia revízia elektro												

Stavba : PSB Zvolen, VÚ 2841 Kpt. Nálepku - oprava bleskozvodu
Objekt : Budova č. 17-18

Výrobná kalkulácia - náklady

DRAKEL s.r.o.

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
42	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	12,000	hod	325,00	3 900,00		1 215,60	427,92			1 720,44	536,04	12,0
		Východzia revizia elektro spolu :	**3 900,00**	**Sk**				**1 215,60**	**427,92**			**1 720,44**	**536,04**	**12,0**
		Za rozpočet celkom :	**151 208,70**	**Sk**			**49 290,56**	**30 580,37**	**10 764,60**	**1 841,88**	**50,68**	**44 529,68**	**14 150,93**	**304,0**

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o zmluvu :
Zmluva o dielo č. 412/2007 (PSBZV-412-6/2007)



.....

Libor Šimo
vedúci skupiny špeciálnych činností
Posádková správa budov Zvolen