



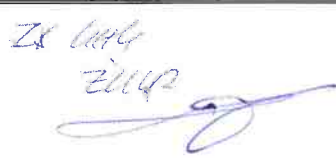

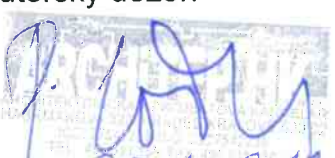

<b>ZMĚNOVÝ LIST</b>	<b>číslo ZL: 016</b>
Název projektu:	Modernizace cvičné stáje pro skot, GYM, SOŠ, SOU a VOŠ Hořice – stavební práce vč. zeleně CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002548
Zhotovitel:	VALC, s.r.o.
Objednatel:	Královéhradecký kraj
Změnový list vystavil:	Ing. Pavel Škrabal
Datum:	5.10.2018
<b>Předmět změny: DO08 – stávající komunikace</b>	
<u>Popis a zdůvodnění změny:</u> Úpravy řeší objekt DO08, viz zdůvodnění níže.	
<b><u>16.1. – stávající komunikace</u></b>	
<p>Změnový list řeší rozebrání panelových ploch nad rámec projektové dokumentace, dále zvýšený podíl nepoužitelných panelů do sutí, v projektu uvažovaných 10%, dle skutečnosti 63% a s tím související práce, kterými jsou odvoz a likvidace těchto panelů.</p> <p>Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebylo možné předvídat, přičemž realizace těchto prací je nezbytně nutná pro provedení díla.</p>	
<b>Přílohy změnového listu:</b>	
- příloha č.1 - rozpočet DO08	



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Cena méněprací bez DPH:  <b>- 29.425,83 Kč</b>	Cena víceprací bez DPH:  <b>151.147,07 Kč</b>
Výsledná cena změny bez DPH:  <b>121.721,24 Kč</b>	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:  <b>Změny v tomto změnovém listu nemají dopad na termín dokončení díla.</b>
Níže podepsané osoby potvrzují uvedenou změnu rozsahu díla:	
Za objednatele:   Datum: <b>25. 10. 2014</b>	Za zhotovitele:   Datum: <b>11. 10. 2018</b>  <b>VALC, s.r.o.</b> Pražská 13 (1) 580 04 Hradec Králové tel: 49 153 6027 fax: 49 553 6798 IČ: 45537191 DIČ: CZ45537191
Za autorský dozor:   Datum: <b>25. 10. 2018</b>	Za technický dozor stavebníka:   Datum: <b>25. 10. 18</b>

## Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Reko Gymnázium, SOŠ, SOU a VOŠ, Hořice

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH
16	DO08 - Stávající komunikace	121 721,24	0,00	25 561,46	147 282,70
16.1	16.1 - Stávající komunikace	121 721,24	0,00	25 561,46	147 282,70
Celkem		121 721,24	0,00	25 561,46	147 282,70

# ROZPOČET

Stavba: Reko Gymnázium, SOŠ, SOU a VOŠ, Hořice

Objekt: DO08 - Stávající komunikace

Část: 16.1 - Stávající komunikace

Objednatel:

Zhotovitel: VALC, s.r.o.

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

## Práce a dodávky HSV

121 721,24

### 1

### Zemní práce

9 060,16

1	R	113151111	SOD	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	307,750	29,44	9 060,16
---	---	-----------	-----	--	----	---------	-------	----------

DO08 Betonové panely

"nad SO07 provedeno 03/2018" 13\*13

169,000

"3.4.2018 viz. SD" 30

30,000

"5.4.2018 viz. SD" 60

60,000

"10.8.2018 viz. SD" 7,5\*6,5

48,750

Součet

307,750

### 997

### Přesun sutě

112 661,08

2	R	997221561	SOD	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	-618,502	35,84	-22 167,11
---	---	-----------	-----	---	---	----------	-------	------------

Rozebrané panely - uložení na meziskládku ke zpětnému užití

-0,9\*1124,55\*0,55

-556,652

Rozebrané panely do suti

-0,1\*1124,55\*0,55

-61,850

Odvoz\_1

Součet

-618,502

3	R	997221569	SOD	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	-1 484,400	4,89	-7 258,72
---	---	-----------	-----	--	---	------------	------	-----------

Odvoz\_1

-61,850

-61,85\*24 "Přepočtené koeficientem množství"

-1 484,400

4	221	997221561	SOD	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	787,765	35,84	28 233,50
---	-----	-----------	-----	---	---	---------	-------	-----------

OPRAVA VV SOD

Rozebrané panely - uložení na meziskládku ke zpětnému užití

0,37\*1124,55\*0,55

228,846

Rozebrané panely do suti

0,63\*1124,55\*0,55

389,657

Mezisoučet

618,503

PLOCHY NAD RÁMEC SOD

Rozebrané panely - uložení na meziskládku ke zpětnému užití

0,37\*(307,75)\*0,55

62,627

Rozebrané panely do suti

0,63\*(307,75)\*0,55

106,635

Mezisoučet

169,262

Součet

787,765

5	221	997221569	SOD	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	11 911,008	4,89	58 244,83
---	-----	-----------	-----	--	---	------------	------	-----------

OPRAVA VV SOD

Rozebrané panely do suti

0,63\*1124,55\*0,55

389,657

PLOCHY NAD RÁMEC SOD

Rozebrané panely do suti

0,63\*(307,75)\*0,55

106,635

Mezisoučet

496,292

496,292\*24

11 911,008

6	R	997221825	SOD	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	434,442	128,00	55 608,58
---	---	-----------	-----	---	---	---------	--------	-----------

Rozebrané panely do suti dl SOD

## ROZPOČET

**Stavba:** Reko Gymnázium, SOŠ, SOU a VOŠ, Hořice

**Objekt:** DO08 - Stávající komunikace

**Část:** 16.1 - Stávající komunikace

**Objednatel:**

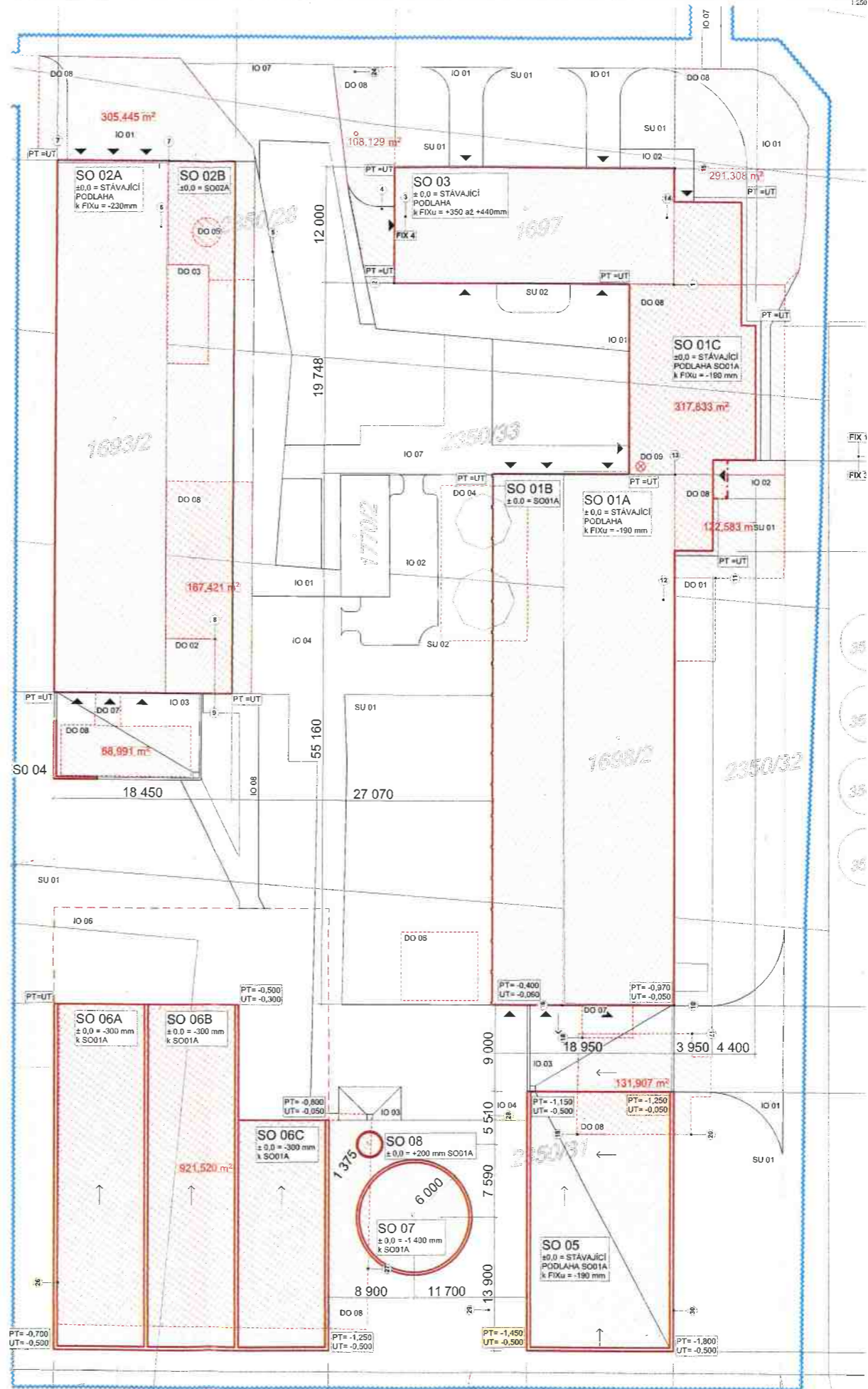
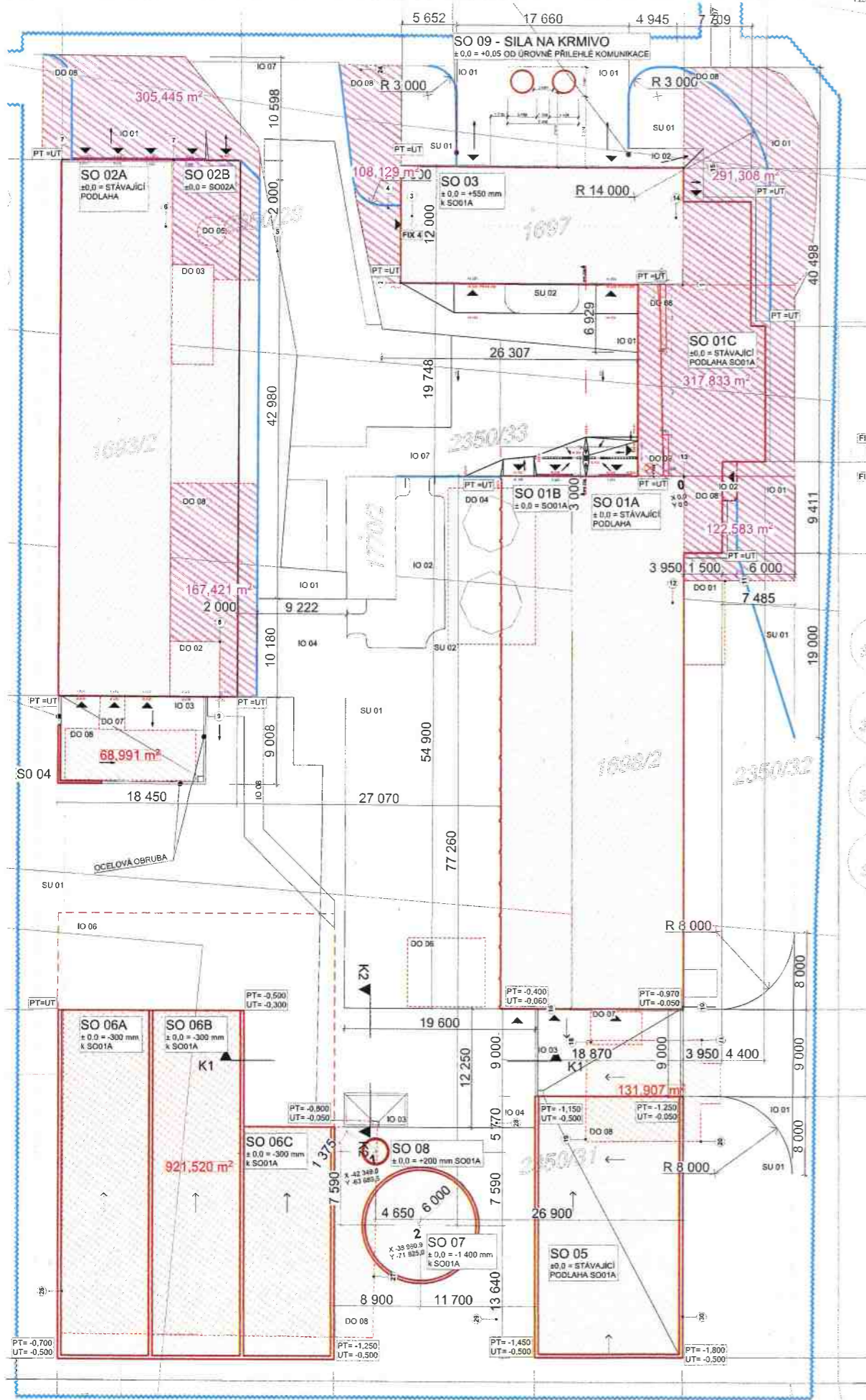
**Zhotovitel:** VALC, s.r.o.

**Místo:**

**Zpracoval:**

**Datum:**

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			-0,1*1124,55*0,55		-61,850		
			OPRAVA VV SOD				
			Rozebrané panely do suti				
			0,63*1124,55*0,55		389,657		
			PLOCHY NAD RÁMEC SOD				
			Rozebrané panely do suti				
			0,63*(307,75)*0,55		106,635		
			Součet		434,442		
			<b>Celkem</b>				<b>121 721,24</b>



- STAVEBNÍ OBJEKTY**
- SO 01A: STÁJ PRO DOJNICE - REKONSTRUKCE
  - SO 01B: STÁJ PRO DOJNICE - PŘÍSTAVBA
  - SO 01C: PROVOZNI ZÁZEMÍ A UČEBNA - PŘÍSTAVBA
  - SO 02A: STÁJ PRO MLADÝ SKOT - REKONSTRUKCE
  - SO 02B: STÁJ PRO MLADÝ SKOT - REKONSTRUKCE
  - SO 03: OPEVNĚNÍ ŽLAB - NOVÝ OBJEKT
  - SO 04: OPEVNĚNÍ ŽLAB - NOVÝ OBJEKT
  - SO 05: HNOJIŠTĚ FAREMNÍ - NOVÝ OBJEKT
  - SO 06A: SENÁŽNÍ ŽLAB - NOVÝ OBJEKT
  - SO 06B: SENÁŽNÍ ŽLAB - NOVÝ OBJEKT
  - SO 06C: SENÁŽNÍ ŽLAB - NOVÝ OBJEKT
  - SO 07: JIMKA NADZEMNÍ - NOVÝ OBJEKT
  - SO 08: PŘEČERPÁVACÍ JIMKA - NOVÝ OBJEKT
  - SO 09: SILA NA KRMIVO - NOVÝ OBJEKT

- DEMOLICE**
- DO 01: OCELOVÁ PŘÍSTAVBA
  - DO 02: ZDĚNÁ PŘÍSTAVBA
  - DO 03: OCELOVÁ PŘÍSTAVBA
  - DO 04: ŽAB. KONSTRUKCE
  - DO 05: OCELOVÝ ZÁSOBNÍK
  - DO 06: JIMKA
  - DO 07: HNOJNÁ KONCOVKA
  - DO 08: STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE
  - DO 09: LAMPA NIK VO
  - DO 10: STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE, KUCHYŇSKÝ ROZPOČET

- OSTATNÍ**
- ŽÁKOVÉ ÚZEMÍ
  - STAVEBNÍ POZEMEK
  - POŘADNÉ NEBEZPEČNÝ PROSTOR
  - POŘADNÉ NEBEZPEČNÝ PROSTOR
  - POŘADNÉ NEBEZPEČNÝ PROSTOR

20,000 = DLE KS		
SKUPINOVÝ SYSTÉM - JTSK	VÝŠKOVÝ SYSTÉM - 80V	
AUTOR PROJEKTU	ING. ARCH. PAVEL ČERNÝ	
VEDOUcí PROJEKTANT	ING. ARCH. PAVEL ČERNÝ	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. ARCH. PAVEL ČERNÝ	
VYPRACOVAL	JAN BOHÁČ	
KRAJ - KRAJOVÉŘADSKÝ KRAJ	M.Ú. - PRAHA 10 - KRAJOVÉŘADSKÝ KRAJ	
INVESTOR	KRAJ - KRAJOVÉŘADSKÝ KRAJ	M.Ú. - PRAHA 10 - KRAJOVÉŘADSKÝ KRAJ
ADRESA	GYMNÁZIUM, SOŠ, SOU A VOŠ, HOŘICE	
REKONSTRUKCE ČVČHE STÁJE PRO SKOT		
ST. PARC. Č. 153/2, 154/2, 155/2, 156/2, 157/2, 158/2, 159/2, 160/2, 161/2, 162/2, 163/2, 164/2, 165/2, 166/2, 167/2, 168/2, 169/2, 170/2, 171/2, 172/2, 173/2, 174/2, 175/2, 176/2, 177/2, 178/2, 179/2, 180/2, 181/2, 182/2, 183/2, 184/2, 185/2, 186/2, 187/2, 188/2, 189/2, 190/2, 191/2, 192/2, 193/2, 194/2, 195/2, 196/2, 197/2, 198/2, 199/2, 200/2, 201/2, 202/2, 203/2, 204/2, 205/2, 206/2, 207/2, 208/2, 209/2, 210/2, 211/2, 212/2, 213/2, 214/2, 215/2, 216/2, 217/2, 218/2, 219/2, 220/2, 221/2, 222/2, 223/2, 224/2, 225/2, 226/2, 227/2, 228/2, 229/2, 230/2, 231/2, 232/2, 233/2, 234/2, 235/2, 236/2, 237/2, 238/2, 239/2, 240/2, 241/2, 242/2, 243/2, 244/2, 245/2, 246/2, 247/2, 248/2, 249/2, 250/2, 251/2, 252/2, 253/2, 254/2, 255/2, 256/2, 257/2, 258/2, 259/2, 260/2, 261/2, 262/2, 263/2, 264/2, 265/2, 266/2, 267/2, 268/2, 269/2, 270/2, 271/2, 272/2, 273/2, 274/2, 275/2, 276/2, 277/2, 278/2, 279/2, 280/2, 281/2, 282/2, 283/2, 284/2, 285/2, 286/2, 287/2, 288/2, 289/2, 290/2, 291/2, 292/2, 293/2, 294/2, 295/2, 296/2, 297/2, 298/2, 299/2, 300/2, 301/2, 302/2, 303/2, 304/2, 305/2, 306/2, 307/2, 308/2, 309/2, 310/2, 311/2, 312/2, 313/2, 314/2, 315/2, 316/2, 317/2, 318/2, 319/2, 320/2, 321/2, 322/2, 323/2, 324/2, 325/2, 326/2, 327/2, 328/2, 329/2, 330/2, 331/2, 332/2, 333/2, 334/2, 335/2, 336/2, 337/2, 338/2, 339/2, 340/2, 341/2, 342/2, 343/2, 344/2, 345/2, 346/2, 347/2, 348/2, 349/2, 350/2, 351/2, 352/2, 353/2, 354/2, 355/2, 356/2, 357/2, 358/2, 359/2, 360/2, 361/2, 362/2, 363/2, 364/2, 365/2, 366/2, 367/2, 368/2, 369/2, 370/2, 371/2, 372/2, 373/2, 374/2, 375/2, 376/2, 377/2, 378/2, 379/2, 380/2, 381/2, 382/2, 383/2, 384/2, 385/2, 386/2, 387/2, 388/2, 389/2, 390/2, 391/2, 392/2, 393/2, 394/2, 395/2, 396/2, 397/2, 398/2, 399/2, 400/2, 401/2, 402/2, 403/2, 404/2, 405/2, 406/2, 407/2, 408/2, 409/2, 410/2, 411/2, 412/2, 413/2, 414/2, 415/2, 416/2, 417/2, 418/2, 419/2, 420/2, 421/2, 422/2, 423/2, 424/2, 425/2, 426/2, 427/2, 428/2, 429/2, 430/2, 431/2, 432/2, 433/2, 434/2, 435/2, 436/2, 437/2, 438/2, 439/2, 440/2, 441/2, 442/2, 443/2, 444/2, 445/2, 446/2, 447/2, 448/2, 449/2, 450/2, 451/2, 452/2, 453/2, 454/2, 455/2, 456/2, 457/2, 458/2, 459/2, 460/2, 461/2, 462/2, 463/2, 464/2, 465/2, 466/2, 467/2, 468/2, 469/2, 470/2, 471/2, 472/2, 473/2, 474/2, 475/2, 476/2, 477/2, 478/2, 479/2, 480/2, 481/2, 482/2, 483/2, 484/2, 485/2, 486/2, 487/2, 488/2, 489/2, 490/2, 491/2, 492/2, 493/2, 494/2, 495/2, 496/2, 497/2, 498/2, 499/2, 500/2, 501/2, 502/2, 503/2, 504/2, 505/2, 506/2, 507/2, 508/2, 509/2, 510/2, 511/2, 512/2, 513/2, 514/2, 515/2, 516/2, 517/2, 518/2, 519/2, 520/2, 521/2, 522/2, 523/2, 524/2, 525/2, 526/2, 527/2, 528/2, 529/2, 530/2, 531/2, 532/2, 533/2, 534/2, 535/2, 536/2, 537/2, 538/2, 539/2, 540/2, 541/2, 542/2, 543/2, 544/2, 545/2, 546/2, 547/2, 548/2, 549/2, 550/2, 551/2, 552/2, 553/2, 554/2, 555/2, 556/2, 557/2, 558/2, 559/2, 560/2, 561/2, 562/2, 563/2, 564/2, 565/2, 566/2, 567/2, 568/2, 569/2, 570/2, 571/2, 572/2, 573/2, 574/2, 575/2, 576/2, 577/2, 578/2, 579/2, 580/2, 581/2, 582/2, 583/2, 584/2, 585/2, 586/2, 587/2, 588/2, 589/2, 590/2, 591/2, 592/2, 593/2, 594/2, 595/2, 596/2, 597/2, 598/2, 599/2, 600/2, 601/2, 602/2, 603/2, 604/2, 605/2, 606/2, 607/2, 608/2, 609/2, 610/2, 611/2, 612/2, 613/2, 614/2, 615/2, 616/2, 617/2, 618/2, 619/2, 620/2, 621/2, 622/2, 623/2, 624/2, 625/2, 626/2, 627/2, 628/2, 629/2, 630/2, 631/2, 632/2, 633/2, 634/2, 635/2, 636/2, 637/2, 638/2, 639/2, 640/2, 641/2, 642/2, 643/2, 644/2, 645/2, 646/2, 647/2, 648/2, 649/2, 650/2, 651/2, 652/2, 653/2, 654/2, 655/2, 656/2, 657/2, 658/2, 659/2, 660/2, 661/2, 662/2, 663/2, 664/2, 665/2, 666/2, 667/2, 668/2, 669/2, 670/2, 671/2, 672/2, 673/2, 674/2, 675/2, 676/2, 677/2, 678/2, 679/2, 680/2, 681/2, 682/2, 683/2, 684/2, 685/2, 686/2, 687/2, 688/2, 689/2, 690/2, 691/2, 692/2, 693/2, 694/2, 695/2, 696/2, 697/2, 698/2, 699/2, 700/2, 701/2, 702/2, 703/2, 704/2, 705/2, 706/2, 707/2, 708/2, 709/2, 710/2, 711/2, 712/2, 713/2, 714/2, 715/2, 716/2, 717/2, 718/2, 719/2, 720/2, 721/2, 722/2, 723/2, 724/2, 725/2, 726/2, 727/2, 728/2, 729/2, 730/2, 731/2, 732/2, 733/2, 734/2, 735/2, 736/2, 737/2, 738/2, 739/2, 740/2, 741/2, 742/2, 743/2, 744/2, 745/2, 746/2, 747/2, 748/2, 749/2, 750/2, 751/2, 752/2, 753/2, 754/2, 755/2, 756/2, 757/2, 758/2, 759/2, 760/2, 761/2, 762/2, 763/2, 764/2, 765/2, 766/2, 767/2, 768/2, 769/2, 770/2, 771/2, 772/2, 773/2, 774/2, 775/2, 776/2, 777/2, 778/2, 779/2, 780/2, 781/2, 782/2, 783/2, 784/2, 785/2, 786/2, 787/2, 788/2, 789/2, 790/2, 791/2, 792/2, 793/2, 794/2, 795/2, 796/2, 797/2, 798/2, 799/2, 800/2, 801/2, 802/2, 803/2, 804/2, 805/2, 806/2, 807/2, 808/2, 809/2, 810/2, 811/2, 812/2, 813/2, 814/2, 815/2, 816/2, 817/2, 818/2, 819/2, 820/2, 821/2, 822/2, 823/2, 824/2, 825/2, 826/2, 827/2, 828/2, 829/2, 830/2, 831/2, 832/2, 833/2, 834/2, 835/2, 836/2, 837/2, 838/2, 839/2, 840/2, 841/2, 842/2, 843/2, 844/2, 845/2, 846/2, 847/2, 848/2, 849/2, 850/2, 851/2, 852/2, 853/2, 854/2, 855/2, 856/2, 857/2, 858/2, 859/2, 860/2, 861/2, 862/2, 863/2, 864/2, 865/2, 866/2, 867/2, 868/2, 869/2, 870/2, 871/2, 872/2, 873/2, 874/2, 875/2, 876/2, 877/2, 878/2, 879/2, 880/2, 881/2, 882/2, 883/2, 884/2, 885/2, 886/2, 887/2, 888/2, 889/2, 890/2, 891/2, 892/2, 893/2, 894/2, 895/2, 896/2, 897/2, 898/2, 899/2, 900/2, 901/2, 902/2, 903/2, 904/2, 905/2, 906/2, 907/2, 908/2, 909/2, 910/2, 911/2, 912/2, 913/2, 914/2, 915/2, 916/2, 917/2, 918/2, 919/2, 920/2, 921/2, 922/2, 923/2, 924/2, 925/2, 926/2, 927/2, 928/2, 929/2, 930/2, 931/2, 932/2, 933/2, 934/2, 935/2, 936/2, 937/2, 938/2, 939/2, 940/2, 941/2, 942/2, 943/2, 944/2, 945/2, 946/2, 947/2, 948/2, 949/2, 950/2, 951/2, 952/2, 953/2, 954/2, 955/2, 956/2, 957/2, 958/2, 959/2, 960/2, 961/2, 962/2, 963/2, 964/2, 965/2, 966/2, 967/2, 968/2, 969/2, 970/2, 971/2, 972/2, 973/2, 974/2, 975/2, 976/2, 977/2, 978/2, 979/2, 980/2, 981/2, 982/2, 983/2, 984/2, 985/2, 986/2, 987/2, 988/2, 989/2, 990/2, 991/2, 992/2, 993/2, 994/2, 995/2, 996/2, 997/2, 998/2, 999/2, 1000/2, 1001/2, 1002/2, 1003/2, 1004/2, 1005/2, 1006/2, 1007/2, 1008/2, 1009/2, 1010/2, 1011/2, 1012/2, 1013/2, 1014/2, 1015/2, 1016/2, 1017/2, 1018/2, 1019/2, 1020/2, 1021/2, 1022/2, 1023/2, 1024/2, 1025/2, 1026/2, 1027/2, 1028/2, 1029/2, 1030/2, 1031/2, 1032/2, 1033/2, 1034/2, 1035/2, 1036/2, 1037/2, 1038/2, 1039/2, 1040/2, 1041/2, 1042/2, 1043/2, 1044/2, 1045/2, 1046/2, 1047/2, 1048/2, 1049/2, 1050/2, 1051/2, 1052/2, 1053/2, 1054/2, 1055/2, 1056/2, 1057/2, 1058/2, 1059/2, 1060/2, 1061/2, 1062/2, 1063/2, 1064/2, 1065/2, 1066/2, 1067/2, 1068/2, 1069/2, 1070/2, 1071/2, 1072/2, 1073/2, 1074/2, 1075/2, 1076/2, 1077/2, 1078/2, 1079/2, 1080/2, 1081/2, 1082/2, 1083/2, 1084/2, 1085/2, 1086/2, 1087/2, 1088/2, 1089/2, 1090/2, 1091/2, 1092/2, 1093/2, 1094/2, 1095/2, 1096/2, 1097/2, 1098/2, 1099/2, 1100/2, 1101/2, 1102/2, 1103/2, 1104/2, 1105/2, 1106/2, 1107/2, 1108/2, 1109/2, 1110/2, 1111/2, 1112/2, 1113/2, 1114/2, 1115/2, 1116/2, 1117/2, 1118/2, 1119/2, 1120/2, 1121/2, 1122/2, 1123/2, 1124/2, 1125/2, 1126/2, 1127/2, 1128/2, 1129/2, 1130/2, 1131/2, 1132/2, 1133/2, 1134/2, 1135/2, 1136/2, 1137/2, 1138/2, 1139/2, 1140/2, 1141/2, 1142/2, 1143/2, 1144/2, 1145/2, 1146/2, 1147/2, 1148/2, 1149/2, 1150/2, 1151/2, 1152/2, 1153/2, 1154/2, 1155/2, 1156/2, 1157/2, 1158/2, 1159/2, 1160/2, 1161/2, 1162/2, 1163/2, 1164/2, 1165/2, 1166/2, 1167/2, 1168/2, 1169/2, 1170/2, 1171/2, 1172/2, 1173/2, 1174/2, 1175/2, 1176/2, 1177/2, 1178/2, 1179/2, 1180/2, 1181/2, 1182/2, 1183/2, 1184/2, 1185/2, 1186/2, 1187/2, 1188/2, 1189/2, 1190/2, 1191/2, 1192/2, 1193/2, 1194/2, 1195/2, 1196/2, 1197/2, 1198/2, 1199/2, 1200/2, 1201/2, 1202/2, 1203/2, 1204/2, 1205/2, 1206/2, 1207/2, 1208/2, 1209/2, 1210/2, 1211/2, 1212/2, 1213/2, 1214/2, 1215/2, 1216/2, 1217/2, 1218/2, 1219/2, 1220/2, 1221/2, 1222/2, 1223/2, 1224/2, 1225/2, 1226/2, 1227/2, 1228/2, 1229/2, 1230/2, 1231/2, 1232/2, 1233/2, 1234/2, 1235/2, 1236/2, 1237/2, 1238/2, 1239/2, 1240/2, 1241/2, 1242/2, 1243/2, 1244/2, 1245/2, 1246/2, 1247/2, 1248/2, 1249/2, 1250/2, 1251/2, 1252/2, 1253/2, 1254/2, 1255/2, 1256/2, 1257/2, 1258/2, 1259/2, 1260/2, 1261/2, 1262/2, 1263/2, 1264/2, 1265/2, 1266/2, 1267/2, 1268/2, 1269/2, 1270/2, 1271/2, 1272/2, 1273/2, 1274/2, 1275/2, 1276/2, 1277/2, 1278/2, 1279/2, 1280/2, 1281/2, 1282/2, 1283/2, 1284/2, 1285/2, 1286/2, 1287/2, 1288/2, 1289/2, 1290/2, 1291/2, 1292/2, 1293/2, 1294/2, 1295/2, 1296/2, 1297/2, 1298/2, 1299/2, 1300/2, 1301/2, 1302/2, 1303/2, 1304/2, 1305/2, 1306/2, 1307/2, 1308/2, 1309/2, 1310/2, 1311/2, 1312/2, 1313/2, 1314/2, 1315/2, 1316/2, 1317/2, 1318/2, 1319/2, 1320/2, 1321/2, 1322/2, 1323/2, 1324/2, 1325/2, 1326/2, 1327/2, 1328/2, 1329/2, 1330/2, 1331/2, 1332/2, 1333/2, 1334/2, 1335/2, 1336/2, 1337/2, 1338/2, 1339/2, 1340/2, 1341/2, 1342/2, 1343/2, 1344/2, 1345/2, 1346/2, 1347/2, 1348/2, 1349/2, 1350/2, 1351/2, 1352/2, 1353/2, 1354/2, 1355/2, 1356/2, 1357/2, 1358/2, 1359/2, 1360/2, 1361/2, 1362/2, 1363/2, 1364/2, 1365/2, 1366/2, 1367/2, 1368/2, 1369/2, 1370/2, 1371/2, 1372/2, 1373/2, 1374/2, 1375/2, 1376/2, 1377/2, 1378/2, 1379/2, 1380/2, 1381/2, 1382/2, 1383/2, 1384/2, 1385/2, 1386/2, 1387/2, 1388/2, 1389/2, 1390/2, 1391/2, 1392/2, 1393/2, 1394/2, 1395/2, 1396/2, 1397/2, 1398/2, 1399/2, 1400/2, 1401/2, 1402/2, 1403/2, 1404/2, 1405/2, 1406/2, 1407/2, 1408/2, 1409/2, 1410/2, 1411/2, 1412/2, 1413/2, 1414/2, 1415/2, 1416/2, 1417/2, 1418/2, 1419/2, 1420/2, 1421/2, 1422/2, 1423/2, 1424/2, 1425/2, 1426/2, 1427/2, 1428/2, 1429/2, 1430/2, 1431/2, 1432/2, 1433/2, 1434/2, 1435/2, 1436/2, 1437/2, 1438/2, 1439/2, 1440/2, 1441/2, 1442/2, 1443/2, 1444/2, 1445/2, 1446/2, 1447/2, 1448/2, 1449/2, 1450/2, 1451/2, 1452/2, 1453/2, 1454/2, 1455/2, 1456/2, 1457/2, 1458/2, 1459/2, 1460/2, 1461/2, 1462/2, 1463/2, 1464/2, 1465/2, 1466/2, 1467/2, 1468/2, 1469/2, 1470/2, 1471/2, 1472/2, 1473/2, 1474/2, 1475/2, 1476/2, 1477/2, 1478/2, 1479/2, 1480/2, 1481/2, 1482/2, 1483/2, 1484/2, 1485/2, 1486/2, 1487/2, 1488/2, 1489/2, 1490/2, 1491/2, 1492/2, 1493/2, 1494/2, 1495/2, 1496/2, 1497/2, 1498/2, 1499/2, 1500/2, 1501/2, 1502/2, 1503/2, 1504/2, 1505/2, 1506/2, 1507/2, 1508/2, 1509/2, 1510/2, 1511/2, 1512/2, 1513/2, 1514/2, 1515/2, 1516/2, 1517/2, 1518/2, 1519/2, 1520/2, 1521/2, 1522/2, 1523/2, 1524/2, 1525/2, 1526/2, 1527/2, 1528/2, 1529/2, 1530/2, 1531/2, 1532/2, 1533/2, 1534/2, 1535/2, 1536/2, 1537/2, 1538/2, 1539/2, 1540/2, 1541/2, 1542/2, 1543/2, 1544/2, 1545/2, 1546/2, 1547/2, 1548/2, 1549/2, 1550/2, 1551/2, 1552/2, 1553/2, 1554/2, 1555/2, 1556/2, 1557/2, 1558/2, 1559/2, 1560/2, 1561/2, 1562/2, 1563/2, 1564/2, 1565/2, 1566/2, 1567/2, 1568/2, 1569/2, 1570/2, 1571/2, 1572/2, 1573/2, 1574/2, 1575/2, 1576/2, 1577/2, 1578/2, 1579/2, 1580/2, 1581/2, 1582/2, 1583/2, 1584/2, 1585/2, 1586/2, 1587/2, 1588/2, 1589/2, 1590/2, 1591/2, 1592/2, 1593/2, 1594/2, 1595/2, 1596/2, 1597/2, 1598/2, 1599/2, 1600/2, 1601/2, 1602/2, 1603/2, 1604/2, 1605/2, 1606/2, 1607/2, 1608/2, 1609/2, 1610/2, 1611/2, 1612/2, 1613/2, 1614/2, 1615/2, 1616/2, 1617/2, 1618/2, 1619/2, 1620/2, 1621/2, 1622/2, 1623/2, 1624/2, 1625/2, 1626/2, 1627/2, 1628/2, 1629/2, 1630/2, 1631/2, 1632/2, 1633/2, 1634/2, 1635/2, 1636/2, 1637/2, 1638/2, 1639/2, 1640/2, 1641/2, 1642/2, 1643/2, 1644/2, 1645/2, 1646/2, 1647/2, 1648/2, 1649/2, 1650/2, 1651/2, 1652/2, 1653/2, 1654/2, 1655/2, 1656/2, 1657/2, 1658/2, 1659/2, 1660/2, 1661/2, 1662/2, 1663/2, 1664/2, 1665/2, 1666/2, 1667/2, 1668/2, 1669/2, 1670/2, 1671/2, 1672/2, 1673/2, 1674/2, 1675/2, 1676/2, 1677/2, 1678/2, 1679/2, 1680/2, 1681/2, 1682/2, 1683/2, 1684/2, 1685/2, 1686/2, 1687/2, 1688/2, 1689/2, 1690/2, 1691/2, 1692/2, 1693/2, 1694/2, 1695/2, 1696/2, 1697/2, 1698/2, 1699/2, 1700/2, 1701/2, 1702/2, 1703/2, 1704/2, 1705/2, 1706/2, 1707/2, 1708/2, 1709/2, 1710/2, 1711/2, 1712/2, 1713/2, 1714/2, 1715/2, 1716/2, 1717/2, 1718/2, 1719/2, 1720/2, 1721/2, 1722/2, 1723/2, 1724/2, 1725/2, 1726/2, 1727/2, 1728/2, 1729/2, 1730/2, 1731/2, 1732/2, 1733/2, 1734/2, 1735/2, 1736/2, 1737/2, 1738/2, 1739/2, 1740/2, 1741/2, 1742/2, 1743/2, 1744/2, 1745/2, 1746/2, 1747/2, 1748/2, 1749/2, 1750/2, 1751/2, 1752/2, 1753/2, 1754/2, 1755/2, 17		