


# VÝKAZ VÝMĚR

HIP:	Ing. J.Prokeš	Vypracoval:	Jiří Peslar	 Ing. Jaroslav Prokeš Jírovcova 15, 623 00 Brno tel./fax: +420 737 348742 email: info@projekcetz.eu http://www.projekcetz.eu
Zodp.projektant:	Jiří Peslar	Kreslil:	Jiří Peslar	
Investor :				
FN Brno, Jihlavská 340/20, 625 00 Brno - Bohunice				
Místo stavby: k.ú. Brno - Bohunice				Formát :
Název stavby :				Stupeň :
FN BRNO BOHUNICE, ul. JIHLAVSKÁ 340/20 - PŘEPOJENÍ STÁV. KUCHYNĚ				Ev.číslo zak :
Stavební objekt: D 1.4.2 - Plynová odběrná zařízení Vnitřní rozvod plynu (OPZ)				Datum :
Název obsahu PD:				Měřítko :
VÝKAZ VÝMĚR				Číslo přílohy (výkresu):
				Číslo paré:
				D1.4.2 - 05

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt : 1	Název objektu : Přípojka plynu, vnitřní OPZ	JKSO :
Stavba : 958-	Název stavby : FN Brno-Bohunice,přepoj.kuchyn	SKP :
Projektant :		Počet měrných jednotek :
Objednatel :		Náklady na MJ :
Počet listů :		Zakázkové číslo :
Zpracovatel projektu : J.Peslar IČO46340394		Zhotovitel : Bude určen investorem.
<b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>		
<b>Rozpočtové náklady II. a III. hlavy</b>		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>
Z	Dodávka celkem	Ostatní náklady
R	Montáž celkem	PPV
N	HSV celkem	Mimostav. doprava
	PSV celkem	GZS
	ZRN celkem	O N celkem
	HZS	
	RN II.a III.hlavy	Rezerva RN
	ZRN+VRN+HZS	Ostatní
		VRN celkem
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum : 8.9.2016	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH	21 % činí :	
DPH	21 % činí :	
Základ pro DPH		
DPH		
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>		

Poznámka :

Objekt :	1	Přípojka plynu, vnitřní OPZ	List :
Stavba :	958-	FN Brno-Bohunice,přepoj.kuchyn	Datum : 8.9.2016

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	ZEMNÍ PRÁCE					
11	PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE					
5	KOMUNIKACE					
9	OSTATNÍ KONSTRUKCE, BOURÁNÍ					
94	LEŠENÍ A STAVEBNÍ VÝTAHY					
96	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ					
723	VNITŘNÍ PLYNOVOD					
733	ROZVOD POTRUBÍ					
734	ARMATURY					
767	KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ					
783	NÁTĚRY					
M23	MONTÁŽE POTRUBÍ					
M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH					
	<b>CELKEM OBJEKT</b>					

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Přirážka	Sazba	Základna	Kč
PPV			
Mimostav. doprava			
GZS			
Ostatní			

<b>ZÁKLADNY VRN</b>	HSV +PSV + M + D =
	HSV + PSV + M =
	HSV + PSV =

Objekt :	1	Přípojka plynu, vnitřní OPZ	List :
Stavba :	958-	FN Brno-Bohunice,přepoj.kuchyn	Datum : 8.9.2016

## POLOŽKOVÝ ROZPIS NÁKLADŮ

Poř.č. Položka	Popis MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
<b>1 ZEMNÍ PRÁCE</b>						
1 11510-1201.00	ČERPÁNÍ VODY V=10M PŘÍTOK DO 500L HOD	5				
2 11900-1423.00	DOČASNÉ ZAJIŠTĚNÍ KABELŮ NAD 6 KAB. M	5				
3 13220-1201.00	HLOUBENÍ RÝH 200CM HOR.3 DO 100M3 M3	50,82				
4 13220-1209.00	PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST PRO HOR.3 M3	50,82				
5 17410-1101.00	ZÁSYP JAM, RÝH ŠACHET SE ZHUTNĚNÍM M3	34,65				
6 17510-1101.00	OBSYP POTRUBÍ BEZ PROHOZENÍ SYPANIN M3	50,82				
7 17510-1109.00	PŘÍPLATEK ZA PROHOZENÍ SYPANINY M3	34,65				
8 19901-0001.00	POPLATKY ZA ZÁBORY POZEMKU KS	2				
9 19901-0004.00	POPLATKY ZA VYTÝČENÍ SÍTÍ CELEK	0,1				
10 19901-0005.00	HUTNÍČÍ ZKOUŠKA CELEK	0,1				
11 45157-4111.00	ŠTĚRKOPÍSEK FRAKCE 0-8 tř.B T	36,41				
12 PC	ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU KUS	1				
<b>Celkem za ZEMNÍ PRÁCE</b>						
<b>11 PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE</b>						
13 11120-1101.00	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S KOŘENY 1000M2 M2	15				
14 11120-1401.00	SPÁLENÍ KŘOVIN M2	15				
15 11310-6112.00	ROZEBR DLAZAB PRO PESI ASFALT M2	7				
16 11320-1111.00	VYTRHANI OBRUB Z KRAJNIKU, OBR STOJ M	4				
17 PC	PILÍŘ PRO PL+HUP DROKOS PP2V+základ CELEK	1				
18 PC	PILÍŘ DUP,DROKOS PD135+zákl+překlad CELEK	1				
<b>Celkem za PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE</b>						
<b>5 KOMUNIKACE</b>						
19 56517-1111.00	PODKL KAMEN OBAL ASF DO3M TR1 10CM M2	7				
20 56690-1111.00	VYSPR PODKL PREKOP STRPIS M3	4,41				
21 56714-2115.00	PODKL KAM ZP CEM KZC1 TL 25CM M2	4,2				
22 57675-2111.00	KOBEREC ASF STPIS PRUH 3M TL 6CM M2	7				

Objekt :	1	Přípojka plynu, vnitřní OPZ	List :
Stavba :	958-	FN Brno-Bohunice,přepoj.kuchyn	Datum : 8.9.2016

## POLOŽKOVÝ ROZPIS NÁKLADŮ

Poř.č. Položka	Popis MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
----------------	-------------	----------	---------	-----------	-----------	-----------

### Celkem za KOMUNIKACE

#### 9 OSTATNÍ KONSTRUKCE, BOURÁNÍ

23	91786-2111.00	OSAZ CHODN OBRUB B STOJ OPERA B ZN2	M	4		
24	91973-5113.00	REZANI ZIVIC KRYTU TL 10-15CM	M	7,6		
25	97902-1111.00	SBIRANI KAM ZE SUTI S OCISTENIM	M3	3,31		
26	97902-4441.00	OCIST VYBOUR OBRUBN N-LOZE N-VYPLN	M	4		

### Celkem za OSTATNÍ KONSTRUKCE, BOURÁNÍ

#### 94 LEŠENÍ A STAVEBNÍ VÝTAHY

27	94394-3221.00	MTZ LEŠ.PROSTOR.LEHKÉ DO 200KG H10M	M3	6		
28	94394-3292.00	PŘÍPL.ZK MĚS.POUŽ.L.K C.3221 A 3222	M3	6		
29	94394-3821.00	DMTZ LEŠ.PROSTOR.LEH.200KPA H 10M	M3	6		
30	94395-5021.00	MTZ LEŠEN.PODL.S PŘÍČ.A PODÉL.H10M	M2	6		
31	94395-5821.00	DMTZ LES PODL S PRIC A PODEL H10M	M2	6		
32	99800-9101.00	PRESUN LESENI SAMOSTATNE BUDOVANE	T	50,34		

### Celkem za LEŠENÍ A STAVEBNÍ VÝTAHY

#### 96 BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ

33	16230-1102.00	VODOROV.PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU 1-4 1KM	M3	16,17		
34	16270-2199.00	POPLATEK ZA SKLADKU ZEMINY A SUTI	M3	16,17		
35	17120-1201.00	ULOŽENÍ VÝKOPKU NA SKLÁDKU	M3	16,17		

### Celkem za BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ

#### 723 VNITŘNÍ PLYNOVOD

36	72312-0202.00	POTRUBÍ OCEL.ZÁV.ČERN.SVAŘ. DN 15	Metr	1		
37	72315-0312.00	POTRUBÍ OCEL.HLADK.ČERN.SVAŘ. D 57	METR	1		
38	72315-0315.00	POTRUBÍ OCEL.HLADK.ČERN.SVAŘ. D 108	METR	35		
39	72315-0341.00	ZHOTOVENÍ REDUKCE PŘES 1DN,DN 32/20	KUSu	1		
40	72315-0345.00	ZHOTOVENÍ REDUKCE PŘES 1DN,DN 80/50	KUSu	3		
41	72315-0352.00	ZHOTOV.REDUKCE PŘES 3DN,DN 50/25	KUSu	1		

Objekt :	1	Přípojka plynu, vnitřní OPZ	List :
Stavba :	958-	FN Brno-Bohunice,přepoj.kuchyn	Datum : 8.9.2016

## POLOŽKOVÝ ROZPIS NÁKLADŮ

Poř.č. Položka	Popis MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
42 72315-0355.00	ZHOTOV.REDUKCE PŘES 3DN,DN 100/50 KUSu	1				
43 72315-0371.00	CHRÁNIČKY M	D 108/4 1				
44 72319-0907.00	ODVZDUŠNĚNÍ A NAPUŠTĚNÍ PLYN.POTR. M	3				
45 72319-0909.00	TLAKOVÁ ZKOUŠKA PLYNOVÉHO POTRUBÍ KUS	1				
46 72319-0917.00	NAVAŘENÍ ODBOČKY NA PLYN.POTR.DN 50 KUS	4				
47 72319-0919.00	NAVAŘENÍ ODBOČKY NA PLYN.POTR.DN 80 KUS	1				
48 72319-0920.00	NAVAŘENÍ ODBOČKY NA PLYN POTR DN100 KUS	1				
49 72321-3222.00	KOHOUT KULOVY IMT 593F-F-GAS G5/4 KUS	1				
50 72321-3223.00	KOHOUT KULOVY IMT 593F-F-GAS G6/4 KUS	1				
51 72321-3224.00	KOHOUT KULOVY IMT 593F-F-GAS G2 KUS	3				
52 72323-4223.00	TLAK REGUL TARTARINI R71 ROHOVÝ KUSu	1				
53 72323-9106.00	MTŽ PLYNOVOD.ARMATUR,2 ZÁVITY, G 2 KUSu	3				
54 72326-0833.00	MEMBRAN PLYNOMĚR ROMBACH G25 VOLITELNĚ-MONTÁŽ VIZ TZ PD KUSu	1				
55 72329-0827.00	KOND SMYCKA ZAH PRIV TYP 910.15,16 KUS	3				
56 72329-0828.00	VENT TLAKOM UZAV AN137517DRUH A-AVL KUS	3				
57 72329-0829.00	TLAKOM DEFORM í160 B 03313 0-6kPa KUS	1				
58 72329-0831.00	TLAKOM DEFORM í160 B 03313 0-100kPa KUS	2				
59 99872-3101.00	PŘESUN HMOT PRO PLYNOVOD DO 6m Tun	0,69				

**Celkem za VNITŘNÍ PLYNOVOD**

### 733 ROZVOD POTRUBÍ

60 PC	PROMĚŘENÍ SIGNALIZAČNÍHO VODIČE KUSu	2				
61 141-20811	TR OC BZSV IZ 3xPE BRALEN D57x3 METR	4				
62 221-212919002	ODMASTOVACI SATEK VELKY KUS	50				
63 286-13835.1	CHRÁNIČKA PE dn90x3.5 (SDR26) METR	2				
64 286-13889	TRUBKA TLAK LPE D63 X 5.7 METR	80				
65 286-53525	KOLENO TLAK PE D63 W90st FRIALEN KUSu	1				

Objekt :	1	Přípojka plynu, vnitřní OPZ	List :
Stavba :	958-	FN Brno-Bohunice,přepoj.kuchyn	Datum : 8.9.2016

## POLOŽKOVÝ ROZPIS NÁKLADŮ

Poř.č. Položka	Popis MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
66 286-53525	KOLENO TLAK PE D63 W45st FRIALEN KUSu	1				
67 286-53559	PRECHOD PE-HD/OCEL D63/DN50 KUSu	1				
68 286-535645	OBJIMKA PRO ISIFLO 63 S KUSu	1				
69 286-535650	PODP VLOZKA ISIFLO TYP180 D63 KUSu	1				
70 286-535662	PŘECHOD ISIFLO TYP112 63/6/4" KUSu	1				
71 286-53595	NATRUBEK LPE ELGEF-24V D63 KUSu	7				

**Celkem za ROZVOD POTRUBÍ**

### 734 ARMATURY

72 Maj.a dod.JMP	ROTACNI PLYNOMER ROOTS G65,DN50 KUS	1				
73 nab.výrobce	NÁVAREK ŠIK S VNITŘ ZÁV NSM M27*2	1				
74 319-46405	PRIR PRIVAR KRK PN1,6MPA DN50 KUS	6				
75 319-46407	PRIR PRIV KRK PN1,6 11416DN80 KUS	2				
76 319-46419	PRIR SP PREM 131095 DN50 PN16 KUS	6				
77 319-46421	PRIR SP PREM 131095 DN80 PN16 KUS	1				
78 422-66619	PLYN FILTR KAP DN50 ARMAGAS TRINEC KUSu	1				
79 422-74807.1	KOH KUL MEZIPŘÍR KM 9107.x.02 DN80 PN1.6 KUSu	1				
80 422-74807.2	KOH KUL MEZIPŘÍR KM 9107.x.02 DN50 PN1.6 KUSu	2				
81 422-90404	ZPĚT KL MAPOL DUO Z1 DN50PN10 KUSu	1				

**Celkem za ARMATURY**

### 767 KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ

82 76799-8105.00	MTŽ ATYPICKÝCH KONSTRUKCÍ	5kg				
	KG	25				

**Celkem za KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ**

### 783 NÁTĚRY

83 78342-5350.00	NÁTĚR SYNT.POTR. Z+2+1E DN 100mm					
	M	36				

**Celkem za NÁTĚRY**

### M23 MONTÁŽE POTRUBÍ

84 23-0050033.00	MONTAZ DOPLNK.KONST.Z TRUBK.MATER.					
	KG	35				

Objekt :	1	Přípojka plynu, vnitřní OPZ	List :
Stavba :	958-	FN Brno-Bohunice,přepoj.kuchyn	Datum : 8.9.2016

## POLOŽKOVÝ ROZPIS NÁKLADŮ

Poř.č. Položka	Popis MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
85 23-0050034.00	MONTAZ DOPLNK.KONST.Z TOHO ZHOTOV. KG	35				
86 23-0180022.00	POTR.Z PLAST.HMOT PE,PP 63 X 5,7 M	80				
87 23-0180069.00	MONTAZ TRUB.DILU PE,PP 63x 5.7 KUS	5				
88 23-0210003.00	OPR OPL.A IZOL.OVIN.PAS,1xSERWIVRAP METR2	2				
89 23-0210012.00	RUČNÍ OPL.2x OVIN PÁSKOU SERWIVRAP METR2	0,5				
90 23-0230016.00	HLAV.TLAK.ZK.VZDUCHEM 0,6MPA 50 M	80				
91 904.00	HZS-zkousky v ramci montaz.praci HOD	20				
92 905.00	HZS-revize provoz.souboru a st.obj. HOD	15				

**Celkem za MONTÁŽE POTRUBÍ**

### **M46 ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH**

93 46-0490012.00	ZAKR.VÝSTR.FOLIÍ POZOR-PLYN ŽL.33cm M	80				
94 46-0490013.00	VYSTR.PE FOLIE-POZOR PLYN-33 CM,ŽLU M	80				
95 46-0510203.00	ŽLAB KABELOVÝ PREFAB TK1 NEASFALT. M	4				
96 341-40824	SIGNL VODIC CYY2.5mm2 VČ DODÁVKY ULOŽENÍ, ČERNÝ METR	82				

**Celkem za ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH**